

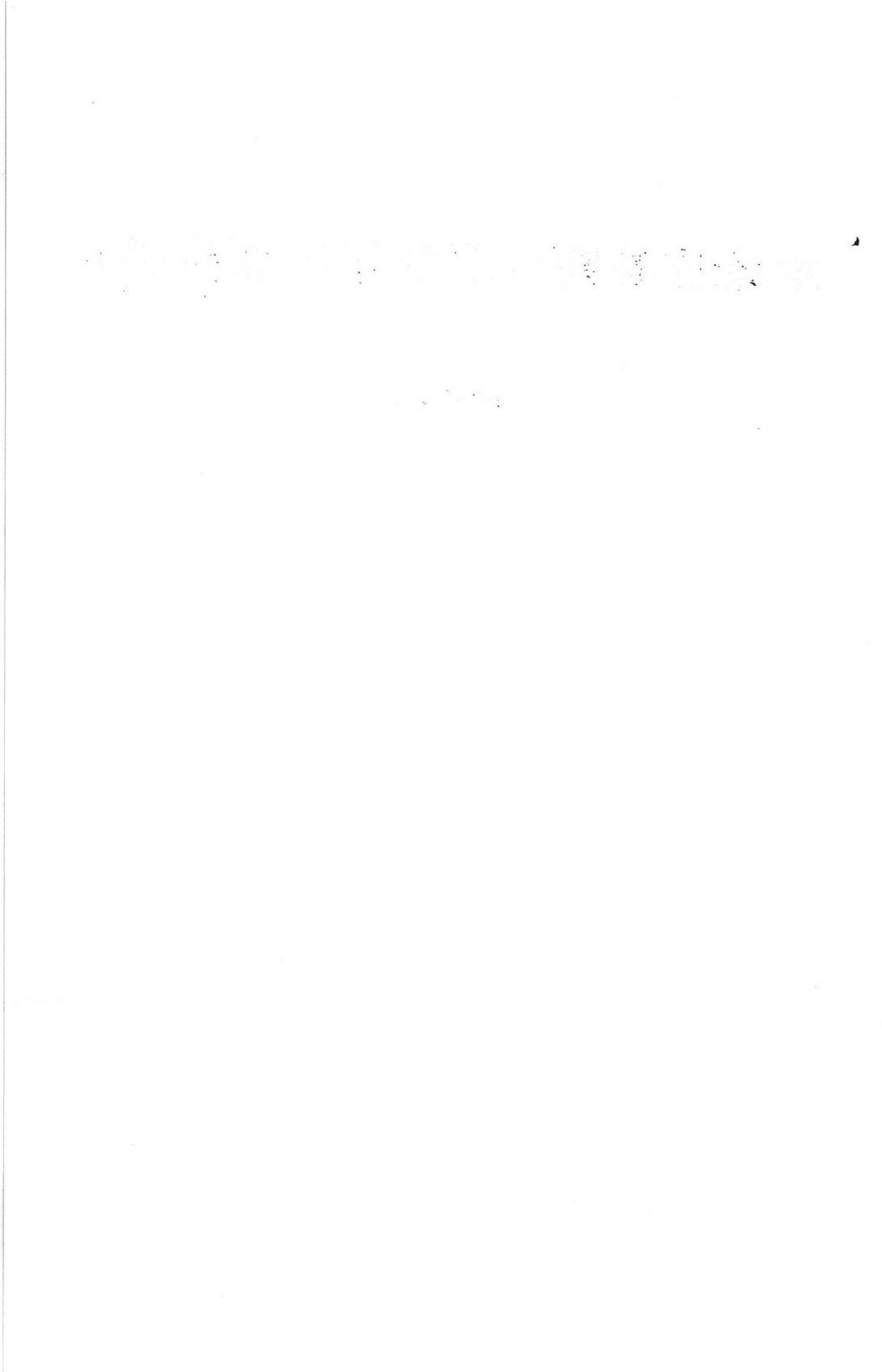
1967年度

水産業動向에 관한 年次報告書

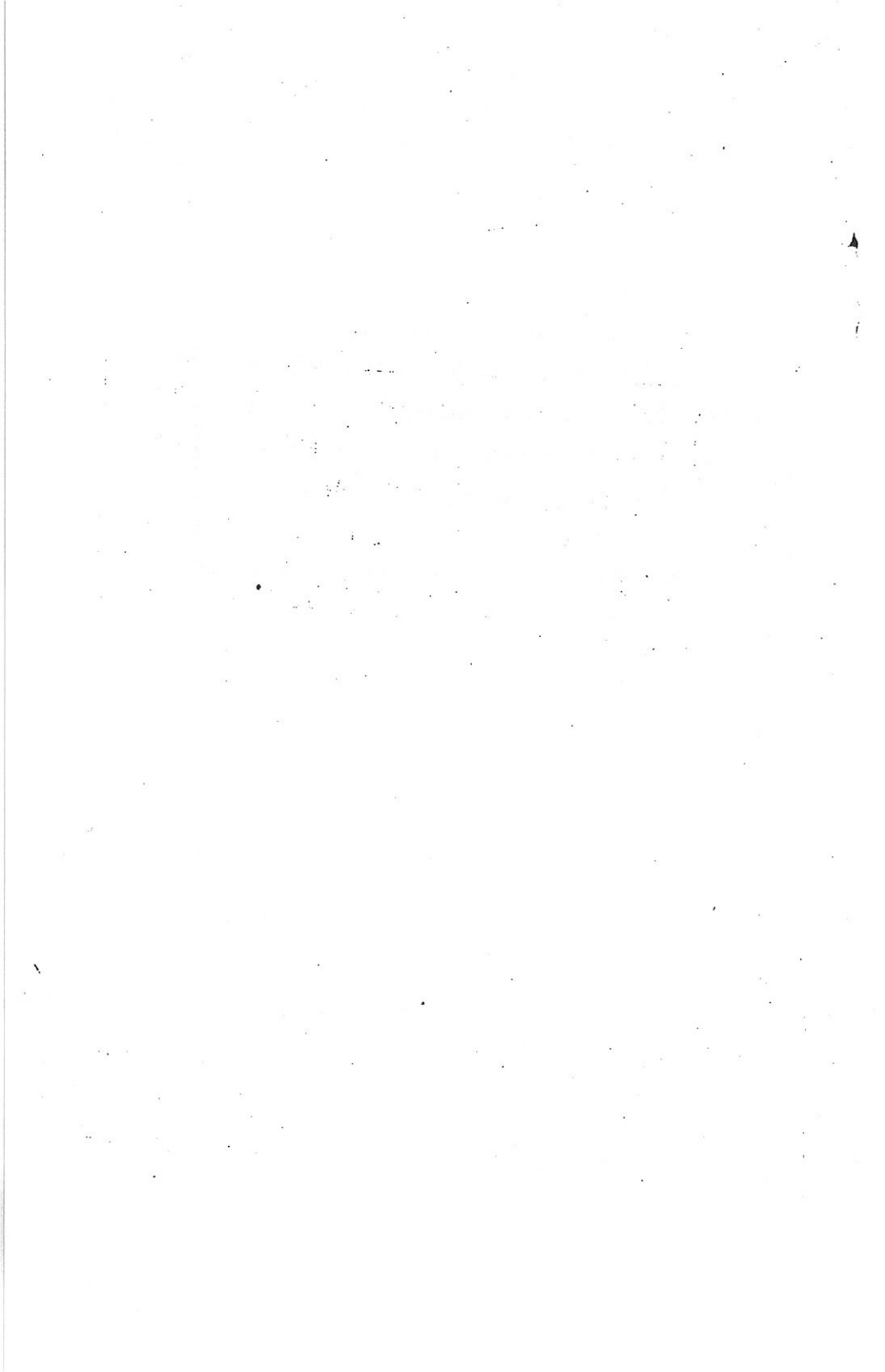
海 洋 水 産 部

水産業動向에 관한年次報告書

1967年度

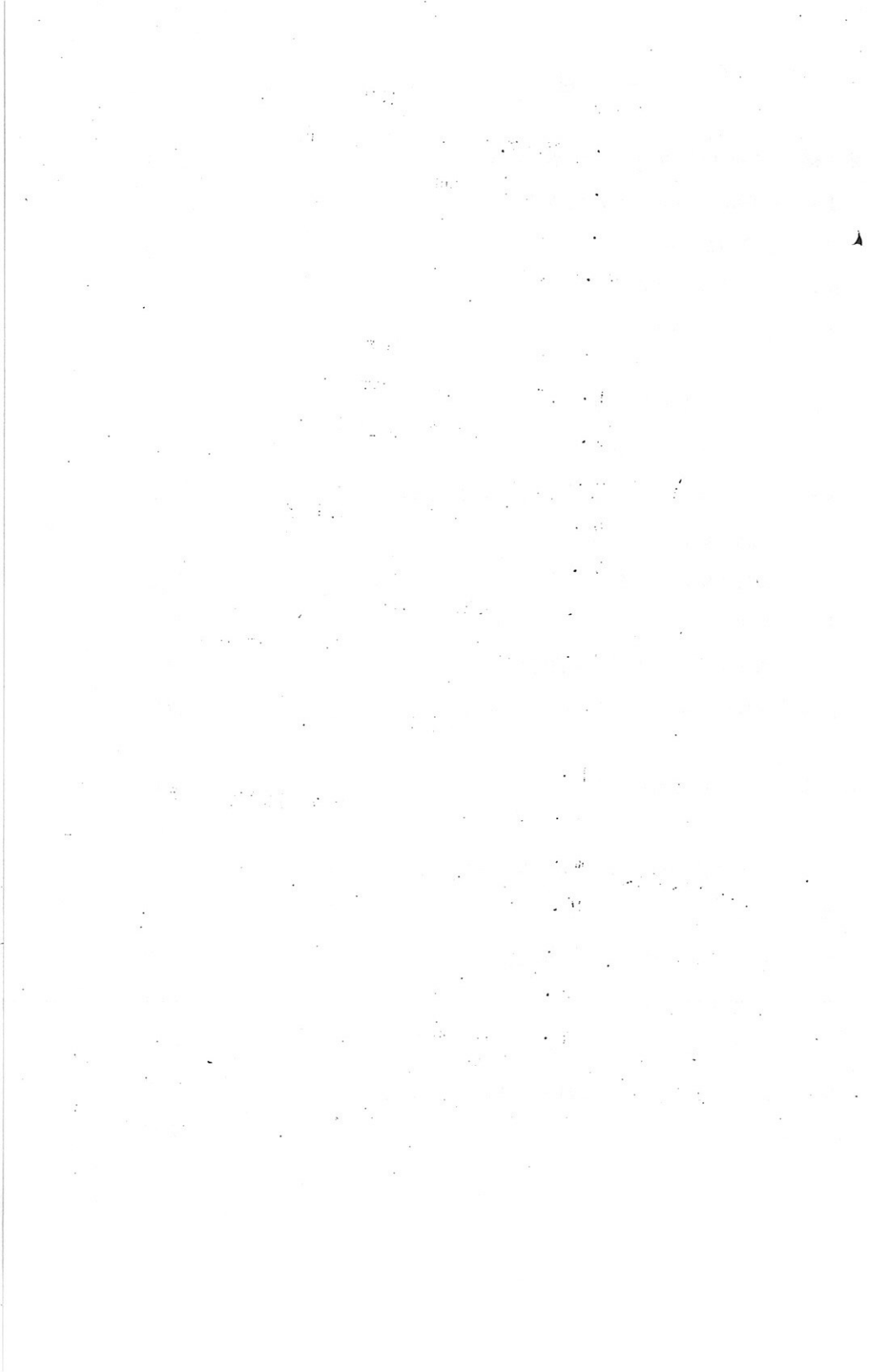


이 年次報告書는 水産振興法 才 16 条의 規定에
依하여 過去 5 個年間の 水産勸向과 1967 年度
및 1968 年度의 水産施策에 関한 報告書로서
1967 年度 国会定期회에 提出하기 위하여 作成
하였다。



—三目 次—

才 1 部	1966 年까지의 水産業 動向	1
I.	韓國水産業의 自然的與件	3
II.	水産 經濟 動向	21
III.	水産 物生産 動向	75
IV.	水産 金融 動向	139
才 2 部	1967 年度水産 施策	157
I.	水産業 動向 斗 施策	159
II.	漁業生産 性의 向上 斗 生産 基盤 造成	165
III.	漁業 生産	193
IV.	水産 物流通 斗 處理 加工 施設	205
V.	水産 金融	213
VI.	水産業 協同 組合의 指導 育成	221
VII.	韓日 漁業 協定의 遂行 斗 國際 協力	227
才 3 部	1968 年度水産 施策	237
I.	概 要	239
II.	漁業生産 性의 向上 斗 生産 基盤 擴充	247
III.	漁業 生産	253
IV.	水産 物流通 斗 處理 加工 施設	259
V.	水産 金融	263
VI.	水産業 協同 組合의 指導 育成	267
VII.	韓日 漁業 協定의 遂行 斗 國際 協力	275
附 表		279



才 1 部 1966 年까 지의 水産業 動向

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

I . 韓國水産業の 自然的条件

4 1228 111 111 111

I. 韓國水産業의 自然的與件

1. 韓國近海의 海況概要와 資源分布狀

韓國은 三面이 바다로 둘러싸여 있고 水深과 海岸의 屈曲·島嶼의 多寡等 地理的 性狀이 東海 南海 西海가 各己 다르므로 海水의 海洋學的 要素도 三面이 各各 相異하며 또한 水産生物의 分布相도 各己 特異한 特徵을 갖고 있으므로 이를 便宜上 東海 南海 및 西海의 三海区로 区分하여 그 概要를 살펴보면 다음과 같다.

가. 東海

(1) 海流

大韓海峽을 通過하는 對馬海流는 東海에 流入되면 3個의 分類로 나누어져 第一分枝는 對馬島 東水道를 通過하여 日本 西海岸을 따라 北流하고 第二分枝는 對馬島 西水道를 거쳐 東海에 流入되어 急히 東方으로 轉向하여 隱岐島의 遠海를 거쳐 能登近海에서 第一分枝와 併行하여 北流한다.

韓國近海 海況에 가장 큰 影響을 미치는 것은 第三分枝로서 이는 暖流로서 東海岸을 따라 北上하고 竹辺近海에서 北側으로 부터 南流하는 深層水와 接觸하고 混合하면서 차츰 東쪽으로 流向을 바꾸고 그 一部는 北上해서 普通 咸南近海까지 그 勢力을 뻗는다.

그러나 時季에 따라 또는 해에 따라 그 勢力에 消長이 있고 때로는 咸北 한벌(沖合)에 까지 그 影響을 미칠 때가 있으나 겨울철에는 江原道 竹辺과 鬱陵島間 또는 注文律 한벌(沖合)까지가

그 限度로 되어 있다.

江原道 北部 水源端 한벌에 있어서도 때때로 右旋廻의 渦流를 볼때가 있다.

이 附近 一帶는 寒暖流가 相接되는 海域으로서 때때로 複雜한 海況을 이룬다.

우리 沿岸에 影響을 미치는 寒流는 咸鏡南北道를 따라 南下하여 普通 江原道 南部沿岸까지 達한다.

그러나 慶尙北道 沿岸부터는 表層으로 부터 沈降하여 下層流로 되고 迎日灣 北南에서는 普通 表面流로서는 나타나지 않는다.

東海에 있어서의 暖流의 流速은 0.5 ~ 1 Knot 程度이나 곳에 따라 相當한 差가 있다.

大韓海峽에서는 2 Knot 를 超過한적도 있지만 流域全體의 平均速度는 0.5 Knot 程度이며 이것 亦是 季節과 海에 따라 變動한다.

一般的으로 海流의 平均速度는 冬期는 느리고 夏期인 8月頃에 가장 빠르다.

(2) 水温 및 塩分

東海의 表面水温은 南部와 北部海域은 季節的으로 甚한 差가 있고 夏期 南部에서는 對馬暖流의 擴張과 陸地로 부터 流入되는 温水의 影響으로 또 太陽의 輻射熱에 依하여 水温은 高温이 되어 南西部에 있어서는 最高 27° ~ 29°C 때로는 30°C 에 達할 때가 있다.

北韓近海에서는 25°C 内外까지 될적도 있다.

冬季最低의 時季에 南西部에 있어서는 北上하는 對馬暖流의 影響 때문에 水温은 10°C 以上을 持續하고 外海側은 13 ~ 14°C 쯤 되나, 北韓沿海와 大部分은 上中下層 모두 10°C 以下の 低温이

된다.

따라서 年偏差는 中部以北은 20°C 以上 25°C 에 達할적도 있다.

慶北 迎日灣 沿海로 부터 以南海域은 겨울철이라도 10°C 以下로 내려가지 않는다.

다음 水温의 垂直分布를 보면 北韓近海에서는 上層 暖水層이 極히 얇고 咸北 한벌에서의 表面水面이 21.8°C 가 되는데 水面下 25 m 層에서는 8.49°C 임을 보아 暖流水層은 約 20 ~ 25 m 以內로 되어 있음에 比하여 鬱陵島 附近에서는 100 m 以深까지 暖流水界 임을 나타내고 있다.

東海의 表面水温의 季節的 變化가 北部쪽이 크고 南쪽이 적은데 反하여 塩分은 年變化가 南쪽이 크고 北部가 적다.

對馬暖流의 塩分은 冬季부터 春季까지 34.50 % (比重 25.60) 以上이며 때로는 35.00 % (比重 26.00) 의 高塩分이치만 7 ~ 9 月の 여름철에는 降雨로 因한 塩分이 낮은 東支那海水와 韓國 西海側의 沿岸水의 流入增加로 塩分濃度는 急激히 低下되어 33.000 % (比重 24.45) 以下로 되고 때로는 30.00 % (比重 22.15) 쯤까지 된다.

그리고 北韓沿海에 있어서는 夏季 海岸 가까운 陸地로 부터 流入되는 陸水의 影響을 받아 塩分濃度는 亦是 低下하여 8 月頃에는 33.00 % 未滿이고 곳에 따라서는 31.00 % (比重 22.90) 쯤 되지만 40 ~ 50 哩 以遠의 海域은 最低時季에 있어서 33.50 % (比重 24.84) 內外이고 春季最高의 時季라 할지라도 34.10 % (比重 25.30) 以上 되는 일은 드물다.

(3) 潮 汐

東海의 潮汐은 極히 微弱하며 또 不規則하므로 東海岸의 漁民은 干涸이라는 現象을 거의 모르는 狀態이다.

最大潮差를 潮汐差에 依하여 보면 雄基城津이 0.5 m 元山 0.6 m 注文津 0.4 m 迎日灣 0.2 m 程度이고 潮流는 蔚山附近 以南에서는 相當히 強하게 나타나지만 慶北 以北의 沿岸에서는 極히 弱하고 元山灣에서는 潮流라고 認定될 程度는 觀測할 수 있으나 그 外어서는 거의 測定되지 않을 程度이다.

(4) 漁業狀態

重要水産資源의 分布狀況을 보면 東海는 溫帶魚族인 魷魚, 鱸魚, 방어, 삼치, 고등어, 오징어 등은 春季부터 夏季에 걸쳐 東海沿岸의 上層 暖水層을 따라 北上하며 때에 따라서는 北韓近海까지 廻游한다.

이때 沿岸의 定置網에서는 방어, 삼치, 고등어 등이 流刺網에서는 魷魚, 一本釣에서는 오징어가 漁獲되고 晩秋에 水溫이 低下하여 $8 \sim 10^{\circ}\text{C}$ 가 되면 이들 魚族은 南쪽으로 移動하고 翌年 4~5 月頃까지 北部近海에서는 볼 수 없게 된다.

溫帶性 魚族으로 過去 單一種으로 1位를 차지하였던 정어리가 1942年以後 갑자기 그 자취를 볼 수 없게된 反面에 오징어와 魷魚는 反對現象으로 近年 차츰 資源量이 增加傾向을 보이고 있다.

오징어는 6月以後 鬱陵島 및 墨湖近海에서 漁獲되기 始作하여 7~8月까지 上記 海域에서 操業이 盛行되고 9月以後는 南下移動하여 慶北近海 예로는 釜山近海까지 이르게 되며 現在 單一種 漁獲高에서 首位를 차지하고 있다.

東海岸에서 第2位를 차지하는 魷魚는 3~7월에 慶北 甘浦近海

로 부터 江原道 沿海까지의 北上群을 流刺網에서 多量 漁獲하고 10 ~ 12 月 사이는 南下하는 것을 漁獲한다.

寒帶性 魚族으로 重要한 明太는 江原道沿岸으로 부터 慶北沿海에 걸쳐 刺網 延繩 機船底引網에 依하여 漁獲되나 主要漁場은 北韓의 元山灣이고 明太産卵期인 11 ~ 12 月頃엔 最盛漁期를 이룬다.

이곳에서 産卵된 卵의 一部는 江原道近海에 까지 浮游하면서 孵化하여 成長한다.

또한 대구는 東海岸一帶 및 慶南에 까지 分布하며 特히 鎭海灣 内外의 海域에서 定置網 底引網 等に 依하여 12 ~ 1 月까지의 主産卵期에 多量 漁獲하였으나 近年 그 資源量이 極度로 減少되었다.

過去 12 ~ 3 월에 걸쳐 迎日灣 中心으로 多量 漁獲되었던 청어도 2次大戰後 急激한 資源減少로 現在 標本的인 存在이다.

이러한 寒帶性 魚族은 夏季表面水温이 上昇하여도 下層에는 恒常 低水温의 水質이 있기 때문에 여름철이라도 잡을 수는 있으나 그 量은 아주 적다.

底引網漁業은 東海岸에 있어서 200 m의 等深線이 海岸에 아주 接近되어 있기 때문에 大陸棚의 面積 亦是 좁아서 海岸線의 길이에 比하여 漁場面積은 좁다.

明太, 대구, 가제미, 넙치, 게, 새우, 도루묵 等이 主対象物이고 近年 江原道 以南海域에서는 海外輸出을 為한 새우트롤 漁業이 盛行되고 있다.

以上の 漁業以外 北部沿海에서는 연어, 송어, 털게 等이 漁獲되고 南部海域에서는 갈치, 봉장어 等이 相當히 漁獲된다.

貝類로서는 전복, 소라, 백합, 반지락 等이 生産되고 海藻類로는 天草, 미역, 병포, 곰피가 生産되며 特히 慶北沿岸에서는 寒天原藻로

서의 天草가 많이 生産된다.

나. 南海

(1) 海流

南海에는 對馬暖流가 大韓海峽을 거쳐 東으로 흘러 東海로 流入한다. 이 海流는 南쪽 東支那海 海水와 黑潮의 支流 및 西海南部の 海水가 混合된 海流로서 塩分은 黑潮本流보다 低塩이나 西海海水보다 高塩이다.

이 對馬暖流의 流速은 곳에 따라서 一定하지 않고, 또 海에 따라서의 變化와 時季에 다른 海流의 消長 및 바람과 氣壓配置에 따른 影響 等도 相當히 顯著한것 같고 流速은 南部海域에 있어서는 極히 緩慢하나 對馬水道로 갈수록 그 流勢가 強해지며 特히 釜山 對馬島間에서 가장 빠르다.

(2) 水溫 및 塩分

南海의 夏季表面水溫은 最高가 $28 \sim 29^{\circ}\text{C}$ 때로는 30°C 이며 冬季節 最低의 時季라 하여도 外海에서는 13°C 以下로 내려가지 않는다.

塩分은 秋季 11 ~ 12 月頃부터 漸次 그 濃度가 增加되어 4 ~ 5 月頃까지 高塩分을 持續하여 34.50% (比重 25.60) 内外가 되고 때로는 35.00% 에 達하는 積도 있다.

夏季에는 6 ~ 7 月頃부터 低塩이 되며 特히 8 ~ 9 월에 있어서는 上層만이 相當히 低下되며 때로는 30.00% (比重 22.15) 까지 될 때도 있다.

이것은 中國大陸으로 부터 韓國에 걸친 降雨에 關係되는 것이다.

淡水의 影響은 上層에만 甚하고 水面下 100 m에 達하면 塩分低下의 程度는 極히 僅少하며 그 例로서 2月과 8月과의 表面塩分の 差는 2.37%인데 比하여 100 m 層에서는 單只 0.2%에 不過하다.

(3) 潮 汐

潮汐 干満의 差는 南海岸의 東部인 釜山이 1.4 m이고 西部로 갈수록 커져서 忠武 2.9 m 三千浦 3.4 m 麗水 3.7 m 莞島 3.9 m 木浦 3.9 m 이다.

潮流의 緩急 및 그 流向은 局部的으로 相異한 것은 勿論이지만 大體的으로 退潮 때에는 西쪽으로 흐르고 漲潮 때에는 東쪽으로 흐른다.

海流는 潮流의 影響을 받아 實際의 흐름은 1日 1回씩 緩急을 거듭하여 北東流는 高潮後 約 3時間 前後에 있어서 가장 急하여 表面流는 1時間에 3哩以上에 達하는 일이 있다.

反對로 低潮時는 約 3時間 前後해서 가장 緩慢하게 흐른다.

다음 海流의 流速은 釜山 앞바다에서 1~1.5 Knot 쯤 되고 沿岸에 接近함에 따라 緩慢하여지는 表層이 세고 中層水深은 차츰 弱해지나 潮流는 反對로 上下層이 流速에 大差가 없다.

(4) 漁業狀態

南海岸近海는 魚族의 繁殖上 最適의 條件을 具備하고 있어 各種의 魚類가 豊富하게 分布되어 있으며 漁業의 種類는 多様하다.

특히 멸치와 칼치의 漁獲量은 많으며 멸치는 鎮海灣을 中心으로 하여 南海岸 一帶에서 主로 權現網 刺網 等으로 잡고 있다.

이밖에 전갱이, 눈볼대, 뽕치, 상어, 칼치, 돔방어, 가제미, 나분치, 조기, 넙치, 송어, 대구, 봉장어, 문어, 감성돔, 오징어 등이 多獲된다.

이들 大部分은 沿岸에서는 定置網, 外海에서는 機船底引網 流刺網 打頼網 旋網 등에서 漁獲되고 이 外에 各種定置網 鮫鯨網 船引網 一本釣 延繩 潛水器漁業 等 沿岸 各種漁業이 있다.

過去에 12 ~ 1 月에 걸쳐 盛漁를 이루었던 대구는 한때 漁獲되었으나 近年 漁獲量이 激減되었고 고등어 역시 過去 20 年前에 비해 減少되었다.

以上과 같이 南海岸에서는 魚種의 種類도 많으나 地形的으로 東海側과 西海側의 中間的인 性質을 갖고 있고 海岸線은 屈曲이 많을뿐 아니라 島嶼가 到處에 散在하여 貝類, 藻類의 種類도 많다.

貝類로서는 굴의 養殖場이 近年 南海 各處에 新設되어 많은 生産量을 올리고 있고, 이 밖에 피조개, 홍합, 고막, 키조개, 새조개 등이 生産된다.

海藻類에 있어서는 改良된 海苔의 養殖方法이 普及되어 對日輸出을 爲한 海苔養殖業이 盛行되고 있으며 이밖에 미역, 天草, 병포 등이 生産된다.

다. 西海側(黃海)

韓國 東海가 3,000. m 以上の 깊이를 가진 深海임에 反하여 西海는 東海와 달리 거의 100 m 未滿의 淺海이다.

따라서 底引網漁業의 漁場으로서 適當한 條件을 具備하고 있다.

(1) 海流

西海의 海流系는 充分히 糾明되어 있지 않으나 黑湖의 一枝流가 濟州島 西方 外海로 부터 西海 中央部를 北進하여 渤海에 流入하려는 傾向이 보이거나 그 勢力은 極히 微弱한것 같고 一面 渤海方面에서 中國大陸을 따라 南下하는 沿岸流가 있어 이 兩海流

의 相接海域인 黄海 中央部서 環流를 形成하고 있고 渤海와 黄海 北部의 一部海水로서 어느程度 獨立한 水系를 形成하고 있는 것으로 본다.

(2) 水溫과 塩分

西海의 海水는 東支那海의 海水와 같이 比較的 低塩分으로서 大部分이 33.00 ‰ (比重 24.45) 未滿이며 中部가 32.50 ‰ (比重 24.07) 内外이고 北部에서는 더욱 低塩으로서 32.00 ‰ (比重 23.68) 이나 低塩期에는 約 31.00 ‰ 가 된다.

水溫은 年中變化가 相當히 甚하여 特히 沿岸淺海部는 여름철은 아주 高溫으로 上昇하나 冬期는 反對로 水溫低下가 甚하며 北部沿岸은 結氷할적도 있다.

外海에서는 北部가 겨울철 最低가 2~3°C 이고 中部가 5°C 内外 南部가 7~8°C 程度이며 여름철 最高表面水溫이 北部가 20°C 内外 中部가 27°C 内外 南部가 28~29°C 로서 水溫의 年較差는 20~30°C 이다.

또 底層의 水溫은 겨울철에 있어서는 表面과 大差없으나 여름철에 있어서는 上層의 溫暖水와 下層의 冷水와의 境界가 判然하여 中部 以北의 海低에는 여름철에도 6~7°C 의 冷水帶가 殘存한다.

(3) 潮 汐

潮汐의 干滿의 差는 東海와는 大端한 差가 있고 仁川港에서는 最大潮差가 9.7 m 以上에 達한다.

이밖에 群山이 7.3 m 淺水海灣 8 m 鎮南浦 5.9 m 等으로서 大概가 6 m 或은 그 以上이다.

西海岸은 淺海이기 때문에 干潮時에는 海岸으로 부터 數哩나 干瀉地를 形成하는 곳도 있다.

同時에 潮汐의 干滿에 依한 激甚한 潮流가 생겨 沿岸港口 또는 島嶼間의 水道 等에서는 流速이 時速 5~6 Knot 때로는 7 Knot 以上되는 곳도 있어 船舶의 出入은 潮汐의 干滿時를 많이 利用하고 있다.

(4) 漁業狀態

西海는 水深이 얇은 廣大한 大陸棚을 이루고 있어 機船底引網漁業의 好漁場이 되어 있으며 갈치, 대구, 조기, 가제미, 넙치, 민어 등이 漁獲되고 있다.

특히 西海는 潮流가 빠르므로 이를 利用한 鮫鱧網漁業이 盛行되고 있으며 5月上旬부터 6月上旬 사이에 延坪島 近海에서 이루어지는 조기 産卵場에는 數百隻의 鮫鱧網漁船이 集結하여 盛況을 이룬다.

西海에 있어서 重要한 魚類로서는 전갱이, 조기, 민어, 멸치, 삼치, 넙치 등 等の 溫帶性魚族과 대구, 가오리 等の 寒帶性魚族이 있어 그中 대구의 漁獲高는 近年 增加되고 있다.

春季水温의 上昇에 따라 北上하는 전갱이, 고등어를 對象으로 하는 旋網과 刺網이 역시 夏季에서 秋季까지 西海南部 海域에서 盛行한다.

이밖에 청어가 60~70年前에 漁獲되었다 하나 現在는 그 자취를 볼 수 없고 反面 2~3年前부터 오징어도 若干 漁獲되고 있다.

甲殼類로서 새우는 大蝦를 비롯해서 빨간새우, 中蝦, 젓새우, 갈색줄새우 등이 沿岸에 많이 分布하고 있어 槽網, 鮫鱧網, 錦江河口의 안경배, 底引網 等の 漁獲對象이 되고 있으며 특히 大蝦는 3月下旬에서 4월에 걸쳐 沿岸으로 接近하는 産卵群을 群山近海에서 漁

獲하고 있다.

西海의 全体가 淺海인 同時에 廣範圍한 內灣과 같은 地形이므로 魚類의 分布狀態는 조기 새우 등과 같이 産卵을 目的으로 沿岸에 群集하는 時期以外는 西海의 中心部까지 比較的 分散하여 있다고 생각된다.

溫帶性 魚類는 大概가 이곳에서 産卵을 하고 孵化된 稚魚는 發育期를 여기서 經過하는 것으로 即 西海는 여러 魚類에 있어서 攝餌場인 同時에 重要한 繁殖場을 이루고 있다.

또 沿岸側의 廣大한 干瀉地와 淺海는 各種 貝類의 適合한 棲息場을 이루고 있어 굴 반지락 백합 새고막 맛 동죽 대말 및 其他 各種의 貝類가 多量生産되고 있으며 過去 이러한 貝類는 自然 採捕狀態였으나 近年 多種 貝類의 棲息適地에는 養殖場이 新設增加되어 가고 있다.

海藻類로서는 東南海域에 比하여 種類는 적으나 海苔養殖이 中部以南의 沿岸一帶에서 行하여지고 있다.

특히 全南海岸은 海苔養殖의 適地로서 生産量이 많다.

表 1

1. 海岸線의 距離

道 別	陸 岸		島 嶼		合 計	
	m	mile	m	mile	m	mile
咸鏡北道	503,900	272	538,200	291	1,042,100	563
咸鏡南道	451,650	244	549,200	296	1,000,350	540
江 原 道	432,400	233	477,050	258	909,450	491
慶尚北道	169,200	91	214,700	116	383,900	207
慶尚南道	958,550	491	2,243,750	1,211	3,152,300	1,702
全羅南道	2,174,100	1,174	6,705,000	3,620	8,879,100	4,794
全羅北道	256,000	138	446,050	241	702,052	379
忠清南道	1,353,800	731	1,884,500	1,018	3,238,300	1,749
忠清北道	—	—	—	—	—	—
京 畿 道	528,400	285	1,415,600	765	1,944,000	1,050
黃 海 道	1,179,900	637	1,617,900	874	2,797,800	1,511
平安南道	379,200	205	413,700	223	792,900	428
平安北道	356,100	192	763,700	412	1,119,700	604
計	8,693,100	4,693	17,269,350	9,325	25,962,450	14,018

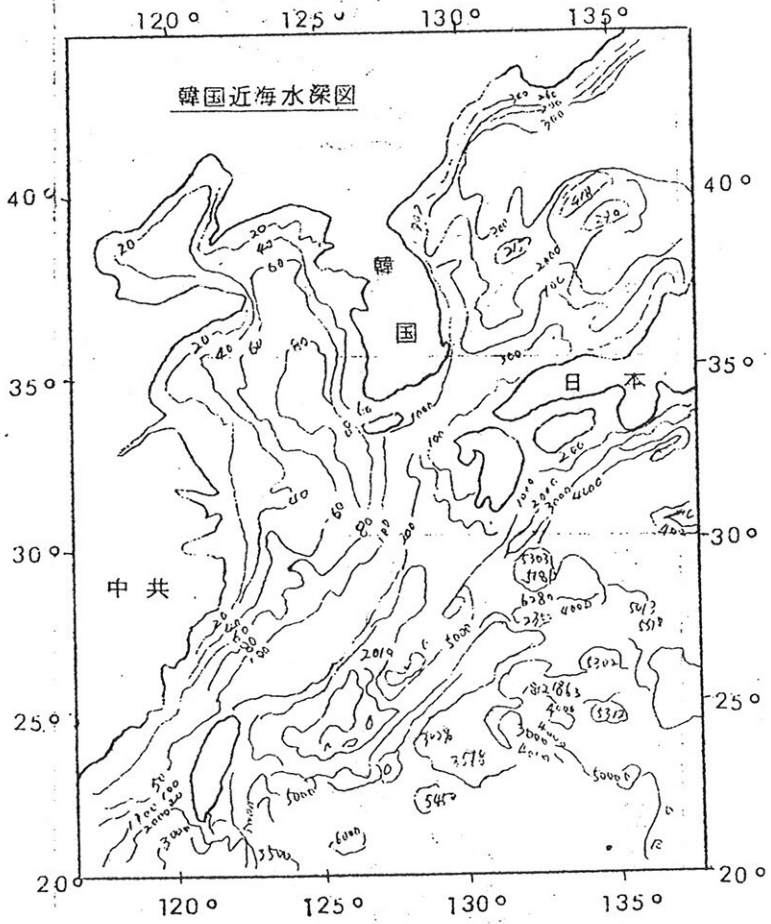
表 2

2. 面積 . 容積 及 水深

海区	水層区分 m	面積		容 量		海 深	
		平方料	平方哩	立方料	立方哩	平 方 (哩)	最 深 (m)
韓 國 東 海	0 ~ 200	210.200	61.300	180.500	24.520		
	200 ~ 1,000	171.500	50.000	574.000	77.970		
	1,000 ~ 2,000	218.200	63.700	516.800	70.200		
	2,000 ~ 3,000	184.600	53.900	315.400	42.850		
	3,000 以上	223.100	95.100	111.600	15.160		
	計	1,007,600	249,000	1,698,300	230,700	1,684	4,049
南 海	0 ~ 40	11,300	3,300	2,790	379		
	40 ~ 60	8,900	2,600	1,190	162		
	60 ~ 80	6,500	1,900	1,040	141		
	80 ~ 100	15,100	4,400	820	111		
	100 ~ 200	52,600	9,500	1,780	242		
	200 以上	1,000	300	10	1		
	計	75,400	22,000	7,630	1,036	101	227

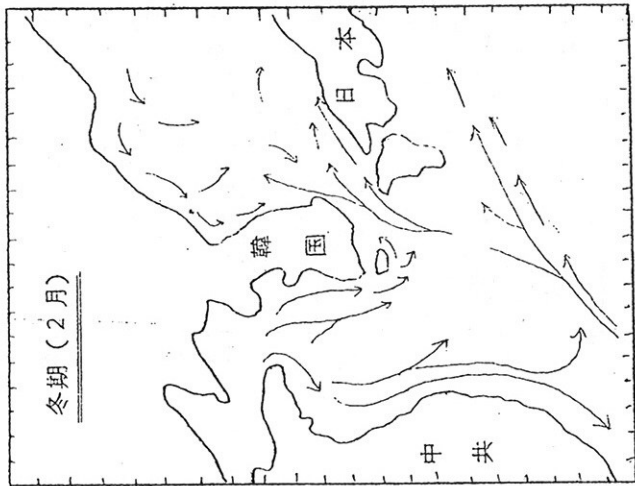
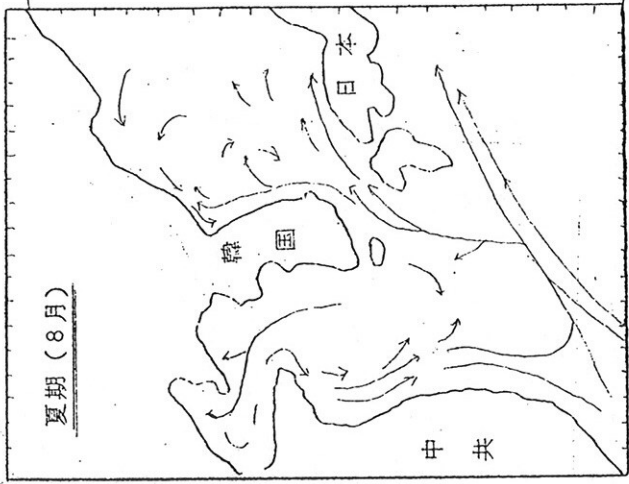
海区	水層区分	面 積		容 積		海 深	
		平方料	平方湊	立方料	立方湊	平均 (m)	最深 (m)
西 海	0 ~ 20	93,000	27,300	7,140	970		
	20 ~ 40	101,900	29,700	5,190	705		
	40 ~ 60	78,200	22,800	3,390	460		
	60 ~ 80	90,500	26,400	1,700	231		
	80 以上	39,800	11,600	200	27		
	計	404,000	117,800	17,620	2,393	44	103
渤 海	0 ~ 20	52,900	12,500	1,230	103		
	20 ~ 40	36,700	10,700	430	58		
	40 ~ 60	2,100	600	40	5		
	60 以上	1,000	300	10	1		
	計	82,700	24,100	1,710	231	21	72
	総 計	1,569,700	455,900	1,725,300	234,400		

图表 1



韓國近海表面海流圖

表面 2



II . 水産經濟動向

目錄

II. 水産經濟의 一般動向

1. 國民經濟의 動向과 水産業

1962年을 起點으로 하여 1966年으로서 매듭 지은 才1次 經濟開發 5個年計劃은 우리나라 經濟全般에 걸쳐 커다란 轉機를 마련하였다.

“모든 社會經濟的인 惡循環을 是正하고 自立經濟達成을 爲한 基盤을 構築” 할것을 基本 目標로 삼고 經濟的 後進性的 脫皮와 國民經濟의 均衡있는 發展에 寄與하기 爲하여 自由市場經濟原則에 立脚한 政府의 強力한 計劃推進으로 祖國近代化라는 大前提아래 擴大成長政策을 遂行하였다.

그러나 急激한 社會的 經財的 變化와 頻繁한 政策變更으로 因하여 意慾的인 擴大政策을 爲한 諸政策은 經濟循環에 甚한 衝擊을 주게되어 인플레이가 發生하므로써 安定基調위에서의 成長을 追求하는 經濟政策으로의 修正이 不可避하게 되었다.

이와 같이 擴大 成長政策과 緊縮政策의 過程을 거치면서 韓國經濟는 期間中 安定裡에 높은 成長을 이룩하였다. 即 1962 ~ 1966年의 年平均 成長率은 8.34%라는 높은 成長을 記錄하였다.

이리하여 1966年度의 1人當 國民總生産(附加價值)은 1965年 不變市場價格으로 1962年度의 24,305 원에 比하여 29.3%가 增加한 31,417 원에 이르렀고 産業別 附加價值的 成長에 있어서는 才2次産業이 年平均 15.3%로 全體成長을 主導하게 되어 産業構造上에도 變化가 일어났다.

이러한 國民經濟의 發展中 水産業은 同期間中 年平均 10.86%의 높은 成長을 이룩하였으며 1963年度에는 19%, 1964年度에는

13.2%, 1966年度에는 10.6%의 높은 成長의 記錄을 나타내었다.

이와같이 높은 成長率은 投資의 顯著한 增大가 이를 뒷받침하였으며 投資資金 調達面에서도 國內貯蓄의 增大를 反映하여 海外貯蓄에 對한 依存度가 減少되어 經濟의 安全基盤을 이룩하게 되었다.

1965年 9月 30日에 斷行된 金利現實化 措置는 民間貯蓄을 金融機關에 誘導하는데 커다란 效果를 거두어 期間中 年平均 6.1%의 貯蓄率을 示顯하였고 1965年度 5.8%가 1966年度에 10.5%가 되어 最初로 10台에 올라 非 인플레이의 投資財源의 調達을 容易하게 하였으며 이로써 外援依存度가 低下되었다.

한편 1965年 3月 22日부터 實施된 實質의인 變動換率制와 이에 따른 貿易自由化 擴大措置는 投機的인 輸入需要의 抑制와 輸入商品 價格의 安定에 寄與함은 勿論 輸出 및 貿易外 輸入의 增加와 外資導入의 好調로 外換事情이 好轉되었다.

流通面에 있어서는 높은 成長에 따른 需要壓力과 海外部門에서의 流通性 膨脹에 依하여 期間中 年平均 通貨量은 年 19.6%의 增加率로 膨脹하였으며 이와같은 通貨膨脹率은 物價에 影響을 미쳐 期間中 平均 16.4%의 物價 騰貴率을 나타내고 있다.

그러나 1966年度에는 外換率은 安定, 金利現實化 措置에 따른 貯蓄性 予金增加로 因한 安定化 推移로 供給事情이 好轉되어 物價 騰貴率이 7.6%에 그쳤다.

以上과 같은 國民經濟의 順調로운 擴大成長에 맞추어 對外經濟面에 있어서 成就한 가장 큰 成果中的의 하나는 輸出의 急増과 外換 準備事情의 好轉으로 이는 國民經濟의 安定的인 成長과 國際收支의 改善에 寄與한 것이다.

한편 期間中 動力源의 開發, 基幹産業의 建設, 輸入代替産業의

擴充, 社會 間接資本의 擴充을 通하여 基礎 施設部門의 打開에 큰 進展이 있었으나 製鐵工場, 機械工場等 一部 投資財 部門에서의 不振으로 物價가 部分的인 起伏現狀을 나타내었다.

또한 期間下半期에 海外部門에서의 流動性 膨脹에 依한 國內의 超過需要壓力를 緩和하기 爲하여 財政 金融部門에 緊縮政策이 反映되었는데 이러한 壓力은 財政部門에 있어서는 經常支出이 지나는 硬直性으로 經常支出의 削減보다는 資本支出의 減縮으로 나타났고 緊縮政策의 効果는 支出形態面에서 融資의 減少로 反映되었다.

가. 擴大成長政策과 高度成長

우리나라 經濟는 才1次經濟開發 5個年計劃 期間동안 모든 部門에 걸쳐 急速한 成長이 이루어졌는데 國民總生産(GNP)은 1965年 不變市場價格基準으로는 年平均 8.34%라는 高度成長을 示顯하였다.

이를 産業別 成長率로 보면 年平均 1次産業 5.5%, 2次産業 15.3%, 3次産業 7.9%로 大體로 均衡있는 發展을 期하였는데 其中 2次産業이 두드러지게 增大함을 보여주고 있으며 水産業에 있어서는 10.8%라는 高度成長率을 나타내고 있다. (表1 參照)

産業別國民總生産(附加價值)과 成長率

(1965 年 不變市場價格)

(表 1)

單位 : 10 億圓

年度別 産業別	1962		1963		1964		1965		1966		期間中 年平均 成長率 %
	金額	成長率	金額	成長率	金額	成長率	金額	成長率	金額	成長率	
才1次産業	257.37	-6	270.56	7.2	314.31	16.2	311.63	-0.9	345.91	11	5.5
(水産業)	9.57	6	11.40	19	12.91	13.2	13.62	5.5	15.07	10.6	10.86
才2次産業	129.60	15.6	150.37	16	159.51	6.07	194.36	21.8	227.36	16.9	15.3
才3次産業	253.00	8.6	272.10	7.5	276.49	1.5	299.86	8.5	34.055	13.6	7.9
合計	634.97	3.5	693.03	9.1	750.31	8.3	805.85	7.4	913.84	13.4	8.34

資料 : 韓銀調查月報 (67.7) 에서

註 : 1 . 基準年度는 1965 年임

2 . 産業別分類는 다음과 같다.

1 次産業 : 農林, 水産業

2 次産業 : 鎡業, 製造業, 建設業

3 次産業 : 電氣 運輸 및 保管通信 ; 住宅, 一般行政,
國防 其他 Service 業

이와같이 2 次産業이 高度의 成長을 이루어 놓은 것은 計劃初期에 擴大成長 政策에 依하여 供給된 流動性이 有効需要化되어 物價가 急騰하자 이를 抑制하는 方法으로 政府는 原資材 및 消費財를 大量으로 導入하여 製造業의 生産活動을 支援한데 基因하며 또한 社會間接資本의 擴大로 基礎 溢路部門의 一部가 解消되었으며 政府의 強力한 支援을 받은 輸入 代替産業과 輸出産業이 技術革新을

通하여 크게 成長한데 있다.

이와같이 2次産業이 高度의 成長과 持續的인 成長을 보인데 反하여 1次産業은 同期間中 負의 成長을 나타내기도 하는等 成長의 起伏이 甚한데 이는 農業生産의 成長에 負로 나타난데 있다.

이것은 우리나라의 農業生産이 아직도 前近代的인 當農方式에 依存하고 天然條件에 左右되는바가 큰 것을 말해준다.

그러나 目標年度인 1966年에는 雜穀類, 菜蔬類 等이 減少되기는 하였으나 有利한 天然條件과 其동안 農業生産 增進策에 힘써 米麥類等の 主穀生産이 豊作을 이룩하여 11%의 成長率로 經濟의 高度成長에 크게 寄與하였다.

(表 2) 1人當 國民總生産(附加價值)
(1965年 不變市場價格)

年度別 区分	1962	1963	1964	1965	1966
國民總生産 (10億원)	634.97	693.03	705.31	805.85	913.82
漁業生産 (10億원)	9.57	11.40	12.91	13.62	15.07
總人口(千名)	26,125	26,868	27,631	28,377	29,086
水産人口 (千名)	1,138	1,264	1,245	1,314	1,494
1人當總生産 (원)	24,305	25,793	25,526	28,397	31,417
1人當漁業限 生産(원)	8,592	9,018	10,369	10,368	10.06
1人當漁業從 事者生産	20,732	20,730	24,300	25,050	25,300

資料: 韓銀調查月報에서 (67.7)

한便 計測期間中 1人當 國民總生産(附加價值)은 62年度 24,035 원이 66년에는 31,417 원이 되어 29.2%의 增加를 보이니 1人當 漁業限生産에 있어서는 62年 8,409 원이, 66年度에는 10,087 원이 되어 19.2%의 增加를 보이고 있다.

그러나 漁業外生産에 있어서는 漁業센사스의 未実施로 漁業總生産은 나타내지 못하였으며 1人當 漁業從事者 生産은 25,300 이다.

한便 1人當 漁業限生産은 10,087 원이나 이것은 農業를 兼業으로 하는 漁民數가 788,000名 이므로 1人當 農業生産을 勘案한다면 1人當 漁民生産은 21,000 원 上廻하고 있다.

나. 投資主導型經濟構造로의 移行

우리나라의 産業構造는 서비스 部門인 5次産業이 非正常的으로 肥大하여 "商業의 胃擴張的 膨脹"으로 表現되었는데 이와같은 消費主導型 經濟構造 다시 말해서 産業構造의 跛行性を 止揚하기 爲하여 5個年 期間中 近代의 産業分野인 2次産業部門의 生産을 增加시켜 全体 經濟成長의 主導的 役割을 하도록 努力하였다.

(表 4 参照)

그 結果 期間中 産業構造의 構成比 推移를 보면 1次産業은 39.7%에서 37.9%로, 3次産業은 39.9%에서 37.3%로 漸減 趨勢를 보이는데 反하여 2次産業은 20.4%에서 4.4%가 增加한 24.8%가 되었다.

이러한 産業構造의 變動은 各 産業部門間的 成長速度의 差異에서 發生하는 結果이다.

産業別 構成比 推移에 있어서 水産業은 安定한 推移等을 보여 0.1%가 높아졌다.

(表4)

産業別構成比

(單位：%)

年度別 区分	1962	1963	1964	1965	1966
才1次産業	39.7	39.1	41.9	38.7	37.9
(水産業)	(1.5)	(1.6)	(1.7)	(1.7)	(1.6)
才2次産業	20.4	21.7	21.3	20.4	24.8
才3次産業	39.9	39.2	36.8	37.3	37.3
合計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

資料：韓國銀行調查月報(67.7)

2次産業의 比重이 急速히 成長한 것은 2次産業의 近代化를 통한 工業化에 韓國經濟의 窮極的인 目標을 두어 이 部門에 集中的인 支援을 한데 基因한다.

同時에 3次産業의 比重이 減少한 것은 이 部門의 非正常的인 肥大를 막아 經濟構造의 改善을 期하겠다는 政府의 強力한 計劃이 奏効한데 있다.

이러한 産業構造의 變化는 바로 投資主導型 經濟構造로의 移行을 뜻하는데 이와같은 構造의 變化는 投資貯蓄率의 急速한 增大를 通하여 端的으로 表示된다.

2. 水産經濟의 概況

가. 水産物의 供給과 需要

(1) 供給

水産物의 供給은 62年度 470,187 M/T 이, 66年度에는 702,300 M/T 이 되어 232,113 M/T 이 增加되었다.

그 增加要因은 政府의 水産業近代化 施策으로 取한 漁船建造 및 導入, 漁具漁法の 改良과 漁業基本施設의 補充에 따라 国内漁業生産이 크게 增加하는 한편 海外遠洋漁業이 積極進出하여 生産을 增加시키기 때문이다.

(2) 需要

水産物의 需要는 国内需要와 海外需要로 区分할수 있는데 同期間中 漁業生産의 增加 国民所得水準의 向上과 輸出의 增進에 따라 国内需要(消費)는 62年度の 445,000 M/T 에서 66年度 634,678 M/T 으로 增加하여 42%가 增大되고 海外需要(輸出)은 62年度の 24,884 M/T 에서 67,622 M/T 으로 增加하여 272%가 增大되 있다.

国内需要의 構成比는 62年度로 부터 每年 低下되어 62年度 94.7%, 66年度에는 90%로된 反面 輸出은 62年度の 5.3%에서 10%로 높아졌다.

그리고 水産物 1人当年 消費量은 64年度 18 Kg, 65年度 19 Kg, 66年度에는 20 Kg으로 增加하여 每年 10%가 增大되었다.

(3) 水産物의 消費形態

水産物의 流通에 있어서는 鮮度를 生命으로 한다.

水産物の 流通 即 消費에 있어서 는 어떻게 하여 水産物の 鮮度 를 維持하느냐 하는 問題가 焦點이 되며 그 方法에 있어서 生産 地로부터 消費地에 이르는 流通秩序를 確立하여 鮮魚의 流通速度를 빠르게 하는 것과 水産物을 加工(製品化)하여 그 消費期間을 長期化하는 方法이 있다.

우리나라에 있어서의 水産物流通의 形態를 鮮魚流通과 製品流通을 對比하여 보면 62年度부터 65年の 期間中 年平均 65%가 鮮魚 形態로 流通되고 있다.

이는 鮮魚對 加工製品의 世界平均의 流通比率인 36 : 64와는 顯隔한 差異를 보여주고 있다.

(4) 水産物價格變動

62年으로부터 66년까지의 相當한 起伏을 이루며 年平均 都売物價 騰貴率 16.5%보다 6%가 높은 22.5% 騰貴率을 나타내었다.

同期間中 水産物價格은 63年에 32%, 64年 29.7% 騰貴를 고비로 하여 安定化 되어가는 趨勢를 보이고 있는바 65年度에는 19.2%, 66年度에는 14.7%를 나타내었다.

價格騰貴는 水産物海外輸出이 急激히 增加하고 國民所得水準의 向上에 따른 國內水産物需要가 增大되었기 때문이라 생각된다.

(5) 水産物の 輸出入

水産物の 輸出은 刮目할 만큼 增加되었는바 金額上으로 보면 62年度の 12,325千弗이 66年度에는 42,036千弗로 3.4 배나 增加되었다.

輸出이 增加하는 漁業生産의 增大와 輸出振興의 支援에 크게 힘입고 있으며 輸出의 對象國別로 보면 日本, 美國과 東南亞諸國

에의 輸出이 66年度에 크게 增加되었고 西獨 伊太利 等 西歐와 濠洲, 버마, 필리핀이 新市場으로 開拓된 點이 特히 注目할만 하다.

輸出의 品目別로 보면 鮮魚, 乾魚, 介類, 魚肝油 Rope類 其他 水産物에서 多少 減少된 外에는 모두 輸出이 增加되었다.

特히 참치, 海苔 冷凍品の 輸出이 顯著히 增加되었다.

(6) 漁業總生産額

우리나라 總漁業生産은 62年度 470,187 M/T (6,122,656 千원)이 66年度 702,300 M/T (24,235,441 千원)으로 增加하여 67%의 增加率을 나타내며 每年 平均 約12%씩 增加하고 있다.

이와같은 漁業總生産의 增加는 이는 才1次5個年計劃 期間中 漁民所得의 增進과 漁業의 近代化에 따른 漁船, 漁具 裝備等 生産手段의 近代化와 漁業生産의 基盤이 되는 漁業生産基盤의 擴充等の 政府施策의 成果에 基因된 것이다.

漁業總生産의 漁業別 推移를 보면 62年度에 比하여 66年度에는 沿岸漁撈漁業은 68% 養殖漁業은 42% 近海漁業은 63.7%, 遠洋漁業에서는 40.8%의 增加率을 보이고 있는바 이는 政府의 沿岸漁業의 保護育成과 近海漁業의 支援 特히 遠洋漁業의 進出支援政策과 民間의 參與에 相応한 結果라고 보아진다.

(7) 水産製造業의 總生産

水産製造業의 62~66年間の 生産은 增加一路에 있다.

水産製造業의 生産增加 要因은 製品原料인 漁獲物이 年年 增産되었고 政府의 水産物流通의 合理化措置로서 水産物加工処理 施設을 大幅 擴充한 政策의 結果라고 思料된다.

水産物製造生産은 62年度 製品 57,532 M/T (原料 167,465 M/T)이 66年度 製品 82,417 M/T (原料 208,402 M/T)이 되어 製品

43% (原料 24%)가 增加되었다.

그리고 漁獲高와 製品의 比率를 보면 62年 漁獲高 470,187 M/T, 製品製造量 57,532 M/T (原料 167,456 M/T)으로 12.2% (35.6%)가 66年 漁獲高 702,300 M/T 製品製造量 82,417 M/T (原料 208,402 M/T)으로 11.7% (29.6%)가 되었다.

(8) 水産業人口 外 動態

(가) 水産人口의 國民總人口에 對한 構成比率를 62年度와 66年度를 對比하면 62年度에는 總人口 26,432,000中 水産業人口 1,138,325名으로서 4.3%를 차지하고 있었으나 66年度에는 總人口 29,207,856名, 水産業人口 1,494,603名, 5.1%로서 總人口에 對한 水産業人口의 構成比가 0.8% 늘어났다.

水産人口의 62년부터 66년까지의 動態는 1,138,325名에서 1,494,603名이 되어 13.1%에 增加되었다.

(나) 水産業人口의 業種別 構成比를 살펴보면 62年度에는 水産人口 1,138,325名中 漁撈漁業人口 671,738名으로 59%를 차지하고 養殖漁業人口 421,925名으로 37%, 製造業人口 44,662名으로 4%의 比率로 水産業人口가 構成되어 있었다.

66年度에는 水産人口 1,494,603名中 漁撈漁業人口 978,824名으로 65.5%를 차지하고 養殖漁業人口 462,940으로 30.9%, 製造業人口 52,839으로 3.5%의 比率를 나타내고 있어 60年度에 比하여 漁撈人口는 6.6%가 增加되고 養殖人口 6.1%가 低下되고 製造人口는 0.5%가 低下되었다.

이는 漁船의 建造 및 導入에 따른 水産人口가 增加한 一面을 보여주는 것이며 養殖 및 製造業人口가 漁撈漁業人口의 增加率을 따르지 못하고 있는것을 表示하는 것이기도 하다.

(대) 다음에 66年度 水産業人口의 道別 構成比를 보면 水産業人

口 1,494,603 名中

서울이	629 名으로	0.006 %
釜山市가	57,661 名으로	3.8 %
京畿도가	84,030 名으로	5.6 %
江原도가	112,610 名으로	7.5 %
忠淸北도가	324 名으로	0.003 %
忠淸南도가	95,030 名으로	6.3 %
全羅北도가	129,257 名으로	9.1 %
全羅南도가	526,866 名으로	35.2 %
慶尙北도가	118,719 名으로	7.9 %
慶尙南도가	269,355 名으로	18 %
濟州도가	100,122 名으로	6.6 %

의 構成比를 나타내고 있다.

이렇게 볼때 우리나라의 水産業人口는 全南과 慶南(釜山市包含)에 集中(57%)있으며 나머지 47%가 其他道에 散在(10%内外)하고 있음을 알수 있다.

(라) 또한 水産業人口의 道別業種別 構成比를 보면 가장 큰 比重을 차지하는 全南水産人口 526,866 名中 294,686 名(55.8%)이 養殖漁業에 從事하고 있는 反面 慶南(釜山市包含)의 水産人口 327,016 名中 261,892 名(80%)이 漁撈漁業에 從事하고 있다.

이는 全南에서는 海苔를 비롯한 零細漁業이 大宗을 이루고 慶南은 比較的 規模가 큰 漁船漁業을 中心으로 하고 있는 漁業狀態를 反映하는 것이다.

그리고 江原道, 慶北, 濟州에서의 養殖漁業人口는 極히 微微하며

製造業人口는 慶北과 全北이 10,000名을 超過하고 其他道는 10,000 以下の 分布相을 보여주고 있다.

(9) 水産金融

才1次經濟開發 5 個年計劃期間(1962 ~ 66)中 水産金融의 焦點은 政府水産政策에 副應하여 零細한 漁業構造를 改善하고 漁民의 生活水準을 向上시키기 爲하여 漁業生産手段強化, 漁業基本施設擴張, 水産物處理加工施設充, 漁業資金確保에 集約되었다.

同期間中 水産金融의 制度面에 있어서는 水産金融專担 機關으로서 水協中央會가 信用事業을 開始하였고 政府의 水産資金 貸下金은 水協中央會만이 借入할수 있게 하여 水産金融이 一元化된것이 特記할 만한 事項이다.

1963年 水協中央會가 信用事業을 開始하기 以前에는 水産金融의 中樞的인 役割을 担当하여온 政府貸下金(對充資金 UNKRA 資金包含)을 産業銀行, 農業協同組合(農銀)이 取扱하였다.

이와같이 水産資金 貸下金을 多元的으로 取扱하는 境遇의 矛盾는 是正하고 水産資金의 効率的인 運用管理와 漁民의 便宜를 圖謀하기 爲하여 水産業協同組合法 才132條가 水産金融의 一元化를 規定하고 同法 附則 才13條는 從前에 産業銀行과 農業協同組合이 取扱하던 政府貸下金을 水協中央會에 承繼시키는 措置와 金融機關이 韓國銀行으로 부터 借入한 水産資金을 承繼할수 있는 措置를 講究하였는바 이에 依拠 水協中央會는 財政資金 183,180千원 對充資金 363,895千원 UNKRA 資金 14,837千원 其他 32,859千원 計 594,771千원을 63年5月1日과 65年4月1日 兩次에 걸쳐 引受하였다.

水協中央會가 66年度末 現在 取扱하고 있는 水産部門 金融資金 774百萬元은 水協法 附則 才13條 才2項에 依拠 水協이 承繼할

수 있으며 그 必要性이 있는 資金이나 아직 引受되지 아니하고 있는바 水産金融의 円滑을 爲하여 早速히 承繼되어야 할 現實的 必要性이 있다.

그리고 同期間中 水産金融의 趨勢를 보면 1966年의 水産金融 總規模는 3,646百萬元에 達하여 62年度 總規模 1,433百萬元보다 2.5倍나 늘어났다.

水産金融 總規模의 財源別, 年度別 趨勢는 金融資金이 62年 896百萬元이 66년에 774百萬元이 되어 오히려 減少되었으나 財政資金은 537百萬元이 2,872百萬元에 達하여 約 6倍로 膨脹되었다.

이러한 事情은 現在의 水産金融의 特徵을 如實히 反映하고 있는바 卽, 水協中央會의 自体信用基金이 없어 營漁資金을 비롯한 施設資金等은 政府貸下金에 依하고 貸下金으로는 不足한 經濟事業資金은 農業協同組合으로부터 借入(金融資金)하고 있는 實情을 나타내는 것이기도 하다.

財政資金 貸下金이 同期間中 急激히 增加한 것은 經濟開發5個年 計劃事業 執行中 政府貸下金이 늘어난것에 基因되며 金融資金이 保合狀態에 있는 것은 農業協同組合의 資金限度에 基因된 것이다.

(10) 水産施策과 水産業의 進路

1962년부터 1967年間の 期間은 우리나라 水産業의 發達에 있어 重大한 意義를 가졌다.

政府는 前近代의 漁業의 特徵인 零細한 漁業構造를 改善하여 漁業生産性이 增強과 漁民所得向上을 爲한 類例없는 果敢한 水産政策을 樹立 執行하여 漁業生産의 增産을 이룩하고 均衡있는 國民經濟의 發展의 一翼을 担当하였다.

특히 66年度 對日請求權資金 使用의 初年度로서 韓國水産業은

糜鎖的인 狀態에서 開放的인 狀態로, 零細한 漁家漁業에서 資本漁業 (企業漁業)으로, 沿岸漁業에서 遠洋漁業으로, 잡는 漁業에서 기르는 漁業으로 그 進路를 明確히 確定시켰으며 漁業의 生産과 加工處理 有機的 聯關度를 높여 生産과 消費의 均衡을 圖謀하고자 試圖하였다.

이러한 政府施策의 具體的 內容과 力點은 漁業生産力의 增強과 水産物의 合理的인 加工處理를 通하여 漁民所得의 向上과 國民經濟 發展에의 寄與라고 集約한수 있다.

政府는 漁業生産力의 增強을 爲하여는

첫째, 漁業生産의 基本手段인 漁船의 建造와 導入(漁船의 近代化) 이 그 先決 要件인바 5 個年計劃事業으로 559,6 百萬원을 投入 小型漁船 4,967 隻의 建造와 遠洋漁船 840 屯(6 隻)의 導入이 完了하고 伊, 仏, 漁業借款으로 80 隻의 遠洋漁船을 導入하였다.

둘째, 漁船의 漁業生産性도 高揚하기 爲하여 281,8 百萬원을 投入 하여 無動力漁船의 動力化(뒤겔機閥 設置 3,674 HP) 集漁燈 (600 台), 魚群探知機(126 台), 無線局(9 機), 無線磯(48 台), 漁具代替(60 種, 3,496 件) 漁業權補償(693 件)을 行하였고

셋째, 增殖漁業分野에 있어서는 漁船漁業의 漁船에 比較되는 養殖 場 開發을 爲하여 219,0 百萬원을 投入하여 淺海干潟地 25,218 千m²를 開發하고 47 個所의 蓄養 및 養魚施設을 完了하였다.

넷째, 漁業生産을 持續的으로 維持하게 하고 機動性을 發揮케 하는 漁業進出의 拠点을 造成하였다.

即 防波堤 5,542 m, 船着場 6,060 m 物揚場 1,603 m를 修築하였으며 1966 年度에는 請求權資金 148,6 百萬원의 予算으로 漁業前進基地 10 個所의 施設에 着手하여 1967 年度까지 繼續事業

으로 推進하고 있다.

다섯째, 生産과 消費의 有機的 聯関度를 높이기 爲하여 458,9百 萬원을 投入하여 水産物加工 処理加工 施設을 擴充하였는바 綜合 魚市場 委販場 및 小規模 加工施設 46 個所 製氷 및 冷凍施設 44 個所 共同倉庫 29 個所 具類委販加工施設 19 個所를 完成하였다.

여섯째 上記 諸施設 設備의 運營을 円滑히 하고 生産의 原動力 이 되는 當漁資金 1,385,9百萬원을 確保 供給하였다.

上記의 諸 水産施策은 일찌기 찾아볼수 없었던 果敢한 政策이었 으며 그 結果 우리나라 水産業이 긴 冬眠에서 깨어나 그 進路를 바로잡게 되었다.

3. 水産物の 需給과 價格動向

가. 水産物の 需給

(1) 水産物需給

가) 供給

水産物の 供給量은 生産의 函數로서 이는 生産의 增減에 따라 變動되며 供給을 短期的으로 보면 水産業이 自然的 諸條件에 絶對的인 影響을 받는 特殊性 때문에 極히 非彈力的이나 이를 長期的으로 보면 資本의 投下 即 漁船漁業裝備의 改良과 技術의 革新 勞動力의 調節 등으로 生産量을 增減할 수 있어 比較的 彈力的이라고 볼 수 있다.

이러한 觀點에서 볼때 우리나라의 水産物の 供給은 水産物生産量의 增加에 따라 大端히 增加되었다.

水産物生産量이 62年度에 470,127 M/T 에 66年度에는 702,306 M/T 가 되어 49 %나 增加하였다. (表 1)

이렇게 비약적인 漁業生産이 可能하게 된 것은 才1次5個年計劃中 水産部門에서 漁船漁具等의 建造 導入 改良 普及과 海外 遠洋漁業 進出의 積極的인 政府支援의 成果라고 생각된다.

表 1

(單位：千원 M/T)

年度別 生産別		62	63	64	65	66	增加率 (62/66) (%)
供給(生産)		470,187	532,153	597,325	636,512	702,300	49%
需 要	國內消費	445,303	505,487	558,544	590,754	634,678	42.5%
	增加率	94.7%	94.9%	93.5%	92.8%	90%	
輸 出	物量	24,884	26,666	38,781	45,758	67,622	271%
	增加率	5.3	5.6	6.5	7.2	10	

(나) 需要의 增大

水産物の 需要는 社会的慣習, 所得水準, 代替財와의 關係, 水産物処理加工施設 및 交通의 發達 市場組織 輸出等の 事情에 따라 決定된다.

이러한 觀點에서 볼때 62年부터 66年間的 水産物과 需要는 水産物の 供給量의 增加에 比例하여 增加하였다.

水産物の 供給과 需要는 모두 增加되었고 價格 亦是 繼續增加되고 있는 바 이는 國民 所得의 向上에 따라 國民의 水産物蛋白質 需要가 늘어난 것과 水産物輸出의 增大가 그 原因이 되고 있다.

水産物の 國民1人當 消費量을 보면 1964年度 18kg, 65年 19 kg, 1967年 20 kg 로서 每年 1人當 1 kg 가 (65/66 約

29,000 M/T 增加)이 增加되었으며 水産物の 国内消費는 62年度 445,303 M/T 에서 66年度 634,678 M/T 으로 增加하여 物量面으로 42.5%나 增加되었다.

水産物の 輸出은 62年度 24,884 M/T 이 66年度에는 67,600 M/T 으로 增加하여 物量面으로 무려 271%나 增加하였다.

이러한 国内消費와 輸出의 増大는 水産物の 増産率을 相殺하고도 價格을 維持 내지 勝負시키는 有効 需要를 創造한 것으로 생각된다.

(2) 水産物家計消費支出

全國의 家口의 消費支出額中 水産物에 對한 64/65의 家口 当月消費支出은 表2에서 본 바와 같이 全國平均이 27.7% 서울이 23.8%로 增加되었다.

이러한 增加原因은 所得의 函數인 消費支出의 增加에 따라 水産物蛋白質에 對한 國民의 需要가 늘어나는 까닭이라 생각된다.

그리고 全國의 月平均 水産物消費가 서울 家口의 水産物支出 增加率을 上廻하고 있다.

水産物品目別全家口月平均家口当消費支出

表 2

品 区 目 分	1964				1965				增加率 (65/64)	
	全 国	서 울	構 成 比	全 国	서 울	構 成 比	全 国	서 울		
家口当人員數	5.8	5.7	全 国 서 울	5.8	5.7	全 国 서 울				

品 目 分 区	1964				1965				增加率(65/64)	
	全 国	서 울	構 成 比		全 国	서 울	構 成 比		全 国	서 울
			全 国	서 울			全 国	서 울		
消費支出總額	8,618	10,315			9,839	11,651			14.2	13
食 料 品 費	5,118	5,796			5,613	6,269			9.7	8.2
水 産 物 消 費 支 出 額	357	441	4.1	4.2	456	546	4.6	4.6	27.7	23.8
조 기	27	28			43	47			59.3	65.9
정 강 이	16	23			20	23			25	0
고 등 어	4	5			7	9			75	80
생 오 징 어					11	16			—	—
공 차	13	20			21	29			61.5	45
이 밖 의 선업	74	73			99	89			33.8	21.9
간 병 품 어 개류										
전 명 태	10	16			15	20			50	25
글 비	13	23			16	32			23.1	39.1
전 별 치	35	37			38	38			8.6	2.7
전 오 징 어	23	30			14	16			△39.11	△46.7
이 밖 의 전 어 개류	6	9			5	7			△16.7	22.2
새 우 젓	23	36			23	36			0	-0
멸 치 젓					10	7			—	—
명 반 젓					1	2			—	—
이 밖 의 염 장 어 개류	19	20			11	19			△42.1	△2.5
김	21	30			32	48			52.4	60
미 역	18	26			30	41			66.7	57.7
기 타 해 조 류	12	18			5	2			58.3	△88.9

(3) 水産物の 産業別 消費(需要)

水産物(総産出額)은 食料品을 비롯하여 工業原料 등으로 消費(需要)된다.

63年度の 水産物の 産業別 消費(需要)를 産業聯関表에서 보면 다음과 같다.

総産出額 8,129,8 百万원中 中間財 需要로서는 農業에 10,3 百万원, 水産業에 47,5 百万원 食料品 1,998,7 百万원, 木製品 16 百万원, 中間化学藥品 18,6 百万원, 其他의 製造品 4.7 百万원, 建築 및 建築補修 24,6 百万원, 土木 및 建設 0.6 百万원, 서비스業 0.4 百万원으로 中間需要計가 2,121,4 百万원이며, 最終需要로서는 民間消費支出 5,342,8 百万원, 政府消費支出 13,5 百万원 在庫增加 26,6 百万원 輸出 625,5 百万원으로 最終需要計가 6,008,4 百万원으로 需要되어 總算出額 8,129,8 百万원이 需要되고 있다. 이렇게 볼때 水産物總産出額中 食料品消費가 中間需要財中 94.2%, 總産出額中 24.5%나 차지하고 民間消費支出이 最終需要中 88.9%, 總産出額中 65.7%를 차지하며 輸出이 最終需要中 10.4% 總産出額中 0.76%를 차지하여 食料品消費와 民間消費支出 및 輸出이 가장 큰 比重을 차지하고 있으며 우리나라 水産物の 大部分이 食料로서 消費되고 있으며 飼料나 工業原料로서는 別로 消費되지 않는 것이 外國의 境遇와 對照的이다.

나. 水産物の 價格變動

(1) 水産物價格의 趨勢

1962年으로 부터 1966年間的 5個年間水産物の 價格은 所得水準의 向上에 따른 國內需要와 輸出增大에 따른 海外需要의 增大에 刺戟되어 每年水産物の 生産量의 増産 即 供給이 増加되

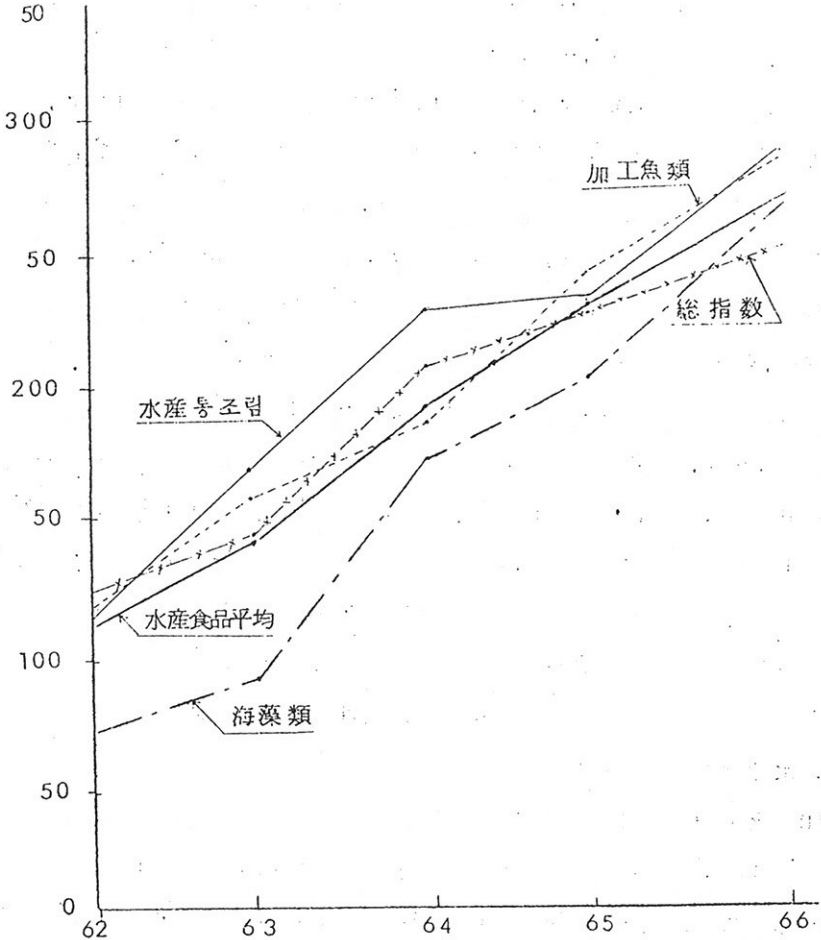
어도 그 價格이 上昇一路에 있다.

水産物價格變動을 韓國銀行이 發行한 67年度 經濟統計 年鑑에 依拠하여 水産物價格變動을 概觀하면

水産物都売物價指數

(60 = 100)

表 1 - 1



資料, 經濟統計年報 (67)

水 産 物 価 値 指 数

表 1 - II

60 = 100

区 分	1962	1963	1964	1965	1966	年平均 変動率
全国都売物価指数 (総指数)	123.8	149.3	201.1	221.2	238.0	
変動率 (%)	9.4	20.9	34.7	10.0	7.6	16.5
水産食品平均指数	113.4	149.5	194.0	231.3	271.4	
変動率 (%)	17	32	29.7	19.2	14.7	22.5
加工魚類指数	123.1	161.4	190.0	243.4	279.3	
変動率	22.3	31.1	17.7	28.1	14.7	22.8
海藻類指数	87.5	91.8	175.5	201.3	261.2	
変動率	11.8	4.9	91.1	14.4	29.7	30.4
水産용조림指数	114.4	184.9	231.0	231.0	280.8	
変動率	5.8	61.6	24.9	0	21.5	22.8

※ 資料、経済統計年報 (67)

表 1 - II 에서 보는 바와 같이 水産食品의 價格은 過去 5 年間の 年平均 騰貴率이 22.5 %에 達하며 全國都売物價의 同期間中の 年平均 騰貴率 16.5 %보다 6 %나 上廻하고 있으며 60 年을 基準으로 하여 66 年の 食品의 價格은 2.4 倍나 騰貴하였다.

年次別로 보면 62 年에 17 %, 63 年에 32 %, 64 年에 29.7 %의 價格 上昇率을 나타내어 그 頂點을 이루고 65 年에는 19.2 %, 66 年度에는 14.7 %를 나타내어 水産食品에 價格이 安定되어 가는 傾向을 나타내고 있다.

이는 全國都売物價의 變動率과 相応하고 있는바 即 64 年度의 34.7 %의 價格上昇을 고비로 하여 65 年 10 %, 66 年 7.6 %로 安定되어 가는 傾向과 相応하고 있다.

(2) 種類別 價格趨勢

(가) 魚類(加工)의 價格趨勢

魚類(加工)價格을 60 年을 基準으로 할때 66 年에는 2.2 倍가 騰貴하였고 年平均 指數 騰貴率은 22.8 %로서 全國都売物價指數 騰貴率보다 8 %나 上廻하고 있다.

年度別 變動率을 보면 62 年에는 22.3 %, 63 年에 31.1 %가 騰貴하여 가장 높은 率을 보여 주고 있으며 64 年度에는 17.7 %의 騰貴하여 前年度의 騰貴率보다 下廻하였다가 다시 65 年에는 28.1 %나 騰貴한後 66 年에는 14.7 % 騰貴하여 價格의 起伏이 甚하게 나타나고 있다.

이러한 起伏의 格差가 생기는 것은 鮮度를 生命으로 하는 魚類의 綜合的處理加工과 流通을 円滑하게 하여 生産과 消費사이의 空間과 時間을 短縮시키는 魚價安定制度(基金)의 未備에 重要한 原因이 있다고 思料된다. (表 1 - I, 1 - II)

(나)海藻類 價格趨勢

海藻類의 價格은 60年을 基準으로 하여 66年度에는 3배나 騰貴하였고 平均指數騰貴率은 30.4%로서 全國都売物價指數騰貴率보다 13.5%나 上廻하였다. 年度別 變動趨勢를 보면 62년에 11.8%, 63년에 4.9%가 騰貴되어 63年度는 62年の 騰貴率보다 6.9%나 低下되었다가 64년에는 무려 91.1%나 騰貴하였다가 65년에는 14.4, 66년에는 29.7%가 騰貴하여 甚한 起伏을 나타내고 있다. (表 1-I, 1-II)

海藻類價格의 激甚한 價格變動은 海藻類의 生産과 輸出 特別히 海苔의 生産과 輸出事情 如何에 따라 價格形成이 絶對的인 影響을 받고 있다고 생각되며 海苔의 輸出 對象國이 日本에 制限되어 있고 國內事情으로는 生産者團體인 水産業協同組合中央會와 地先 魚業協同組合이 共同으로 海苔 共同蒐集을 하였을 뿐 直接 貿易行爲를 하지 못하고 民間商社에게 競争入札方式으로 販賣하고 貿易은 民間商社가 担当하므로 因한 過當競争等으로 海苔를 비롯한 海藻類價格이 甚한 格差를 나타내고 있다고 생각된다.

(다)水産용조림 價格趨勢

水産용조림의 價格은 60年度를 基準으로 하여 66년에는 2.5배가 騰貴되었다. 年度別 價格變動趨勢를 보면 62년에 5.8%, 63年度 61.6%로 急上昇하였다가 64년에는 24.9%로 前년에 比하여 36.2%나 下廻하였다가 65년에는 前年과 같은 水準에서 保畧한 後 66년에 21.5%나 騰貴하였다(表 1-I, 1-II) 水産용조림價格의 不安定 狀態는 水産용조림中 가장 比重이 큰 公치를 비롯한 多獲性魚類의 魚價不安定과 用조림製造工場의 選營資金不足에 關한 非計劃的인

生産과 魚價安定制度(基金)의 未備 및 生産者와 製造業者間的
有機的인 紐帶關係의 未備가 重要한 原因이라고 생각된다.

(5) 月別水産物價格變動趨勢

魚類 海藻類 및 水産용조립 價格이 62 ~ 66 年間に 每年上
昇되고 있음은 이미 본 바와 같으나 年中 月別 價格變動의 趨勢
를 보면

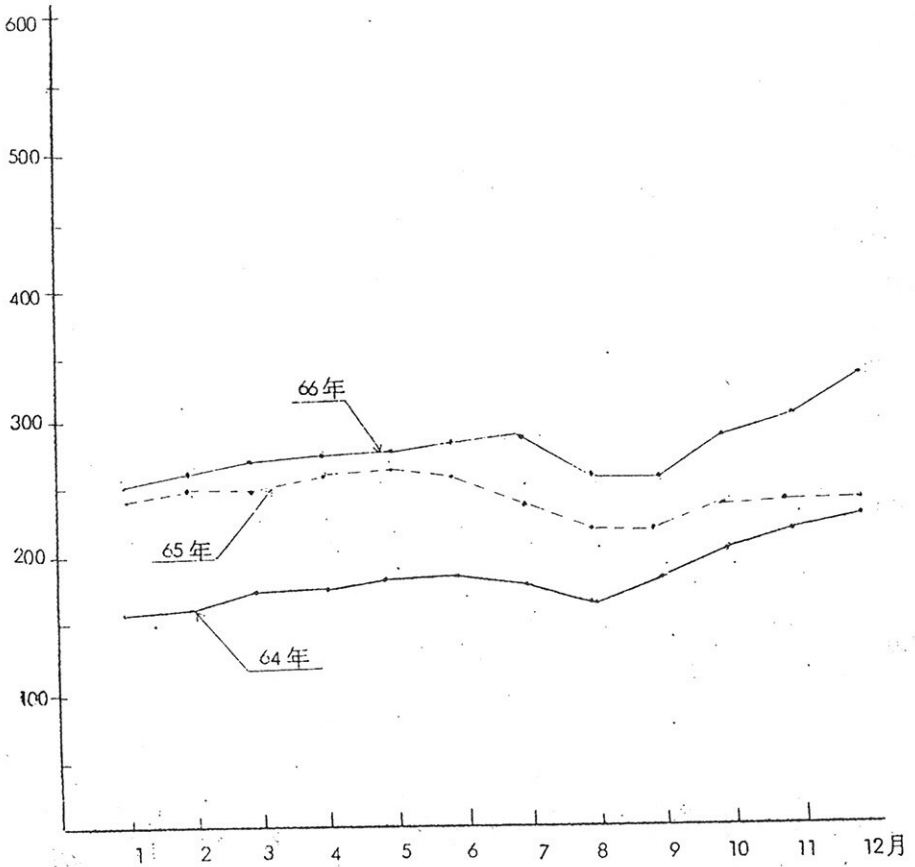
(가) 魚類(加工)는 8 월에 가장 價格이 下落하고 12 월에 가
장 上昇하고 있음을 알 수 있다. (表 2 參照)

(나) 海藻類의 價格은 1 月로부터 繼續上昇하여 12 월에 下落하
는 傾向을 나타내고 있다. (表 3 參照)

(다) 水産용조립 價格은 64 年과 65 年 兩년에 걸쳐 月別價格
變動이 없고 66 년에 7 月부터 8 月까지 上昇傾向을 보이다가 그
後 11 月까지 下落한 後 12 월에 다시 上昇하는 起伏狀態를 나
타내고 있다. (表 4 參照)

魚類（加工）都売価格月別動向

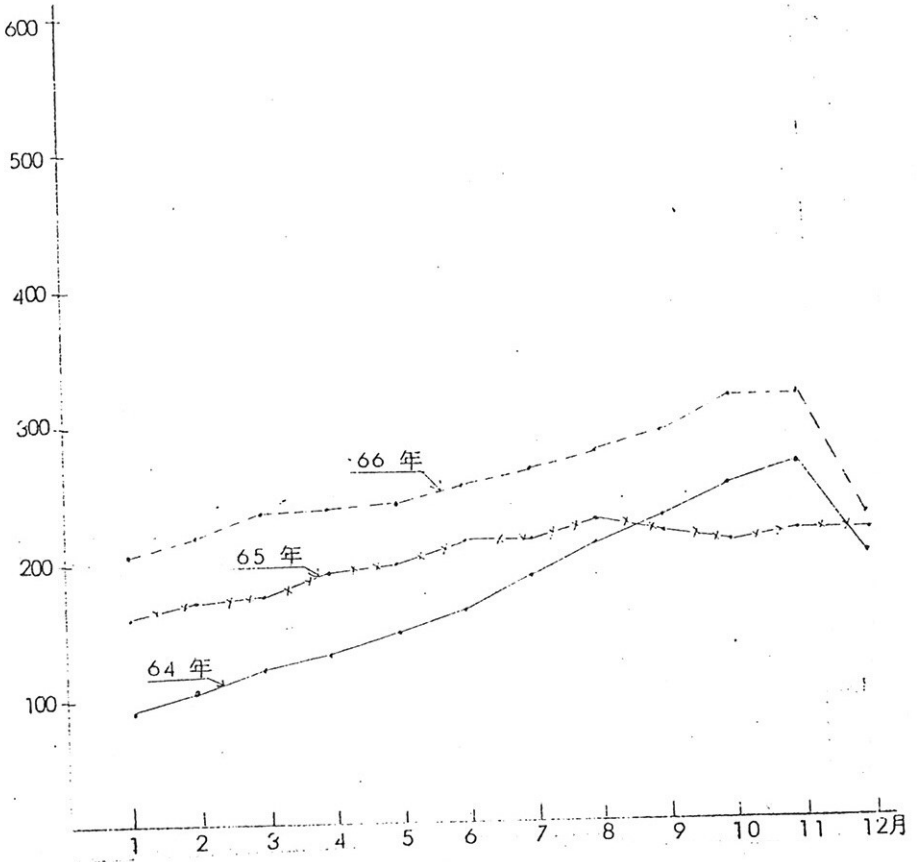
1960年 = 100으로한 指数



資料：韓銀經濟統計年報（1967）

海藻類都売価格月別動向

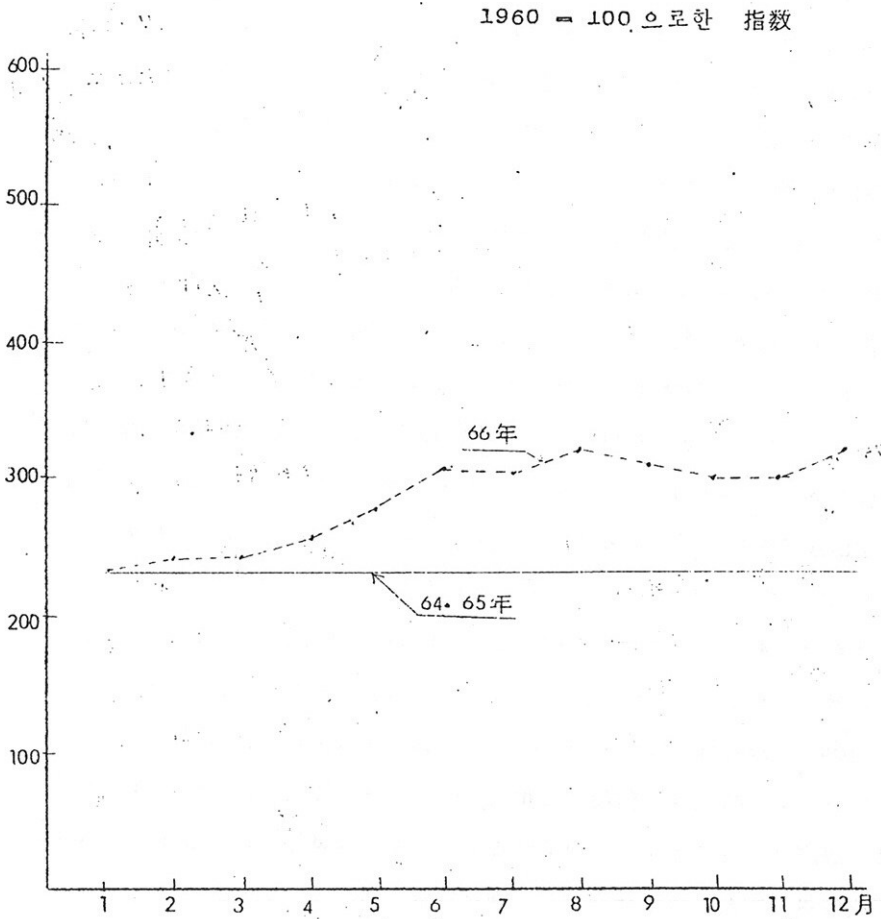
1960年 = 100으로한 指数



資料：韓銀經濟統計年報 (1967)

表 4

水産物조립都売價格月別動向



資料：韓銀經濟統計年報（1967）

다. 水産物輸出

(1) 輸出的 年度別 增大趨勢

水産物の 輸出은 62年부터 65年 사이에 急激히 增大되었다. 水産物輸出物量은 1960年의 14,696 M/T, 66년에는 67,622 M/T 이 되어 무려 4.6 배나 增加하였고 才1次經濟開發 5個年計劃의 才1次年度인 62年 輸出量 24,884 M/T 보다는 2.7 배나 增加되었다. (表 1 - I, 1 - II 參照) 水産物輸出을 金額上으로 보면 60年度의 7,001 千弗이 66年度 42,036 千弗이 되어 6 배나 增加되었고 才1次經濟開發 5個年計劃의 才1次年度인 62年의 12,325 千弗보다는 3.4 배나 增加되었다. (表 1 - I, 1 - II 參照)

다만 水産物の 輸出에 있어 物量과 金額이 모두 併行하여 每年 增加하였으나 66年度에는 前年에 比하여 物量은 減하였으나 金額은 오히려 늘어난 것은 食料品 및 山動物과 飲料 및 煙草의 輸出單價指數 (63 = 100) 가 65年 111.4 에서 66年 131.7 로 높아져 輸出水産物單價가 높아졌기 때문이다 (例 海苔單價는 65年 \$ 1.76 가 66년에는 \$ 2.35 가 되었음)

이와같이 水産物輸出이 飛躍적으로 增加한 原因으로서는 才1次 經濟開發 5個年中 水産業部門 事業의 成功的 達成에 依한 漁業生産力의 增強과 政府의 輸出振興支援等 海外遠洋漁業의 成功的인 進出 및 對日 海苔輸出의 円滑 輸出對象國의 水産物需要의 增大와 이에 應한 政府의 貿易政策의 伸縮性있는 調整 流通機構의 改善과 處理 加工施設의 擴充 水産物檢査의 強化等을 들 수 있다.

그러나 水産物の 輸出이 해마다 늘어났음에도 不拘하고 總輸出에 對한 水産物輸出의 構成比가 해마다 줄어든 것은 同期間中 2次産業의 製品輸出이 急激히 늘어나므로 因해 水産物中 輸出의 比重이

相對的으로 줄어든 때문이다。(表 1 - III)

(2) 水産物輸出의 分析

(가) 加工形態別水産物輸出

輸出水産物은 加工如否를 基準으로 区分하여 보면 原料形態와 加工形態로 나눌 수 있고 加工形態는 低次加工과 高次加工으로 区分된다.

우리나라 輸出水産物은 原料形態까지 加工形態로 부터 高次加工形態로 나아가고 있음을 表 1 - IV 은 보여주고 있다.

1963 年度에는 原料形態와 加工形態가 輸出額中 거의 비슷한 35.5 %와 36.6 %를 차지하고 高次加工이 가장 낮은게 27.9 %를 나타내고 있으나 原料形態는 多少起伏이 있어도 66 年度에는 35.9 %를 나타내어 63 年度와 거의 保合狀態에 있으나 低次加工은 63 年の 27.9 %에서 66 년에는 29.5 %로 줄어 든 反面에 高次加工은 63 年 27.9 %에서 66 年 34.6 %로 늘어났다.

이와 같이 高次加工品の 輸出이 늘어 나는 것은 才 1次 經濟開發 5 個年計劃期間中 水産物處理加工施設이 66 년에 많이 完工되어 處理加工能力이 擴充되었기 때문이다.

表 1 - 1

年度別輸出動向

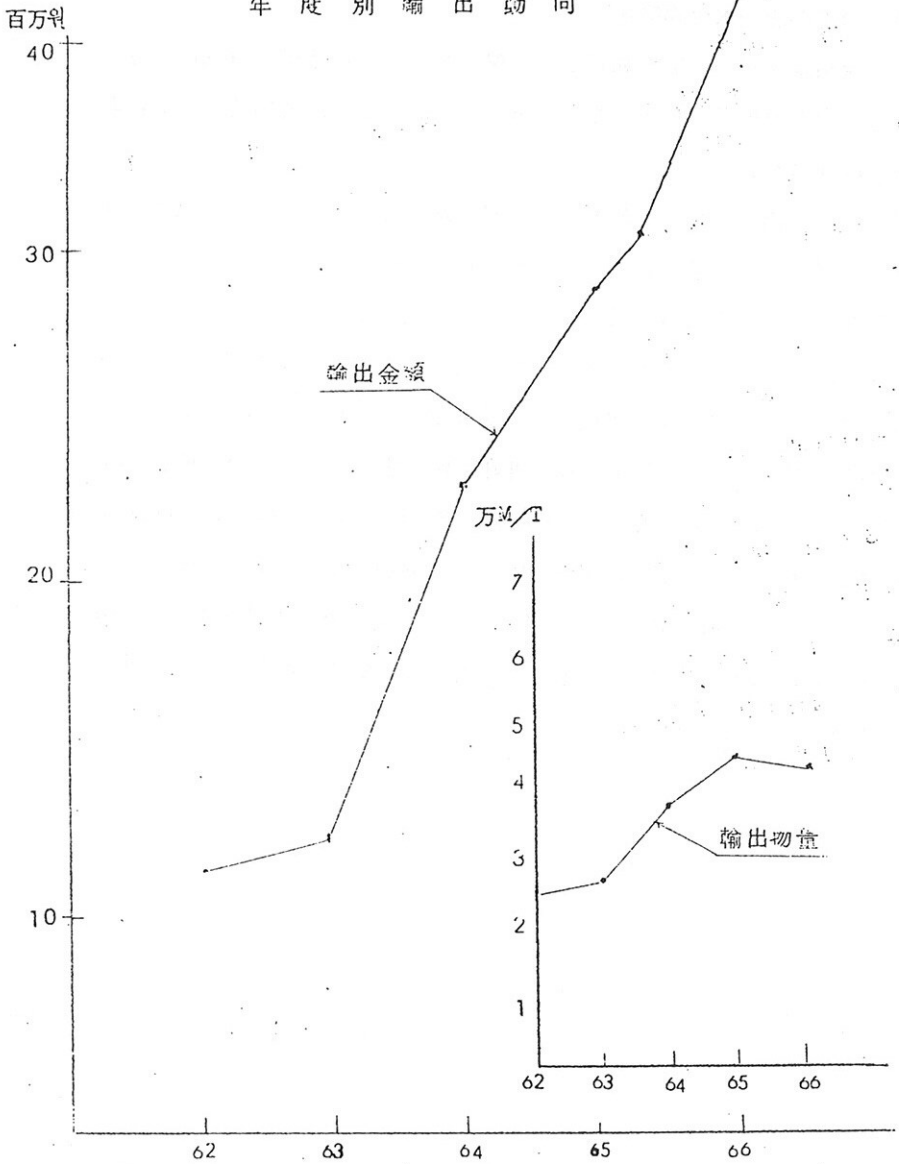
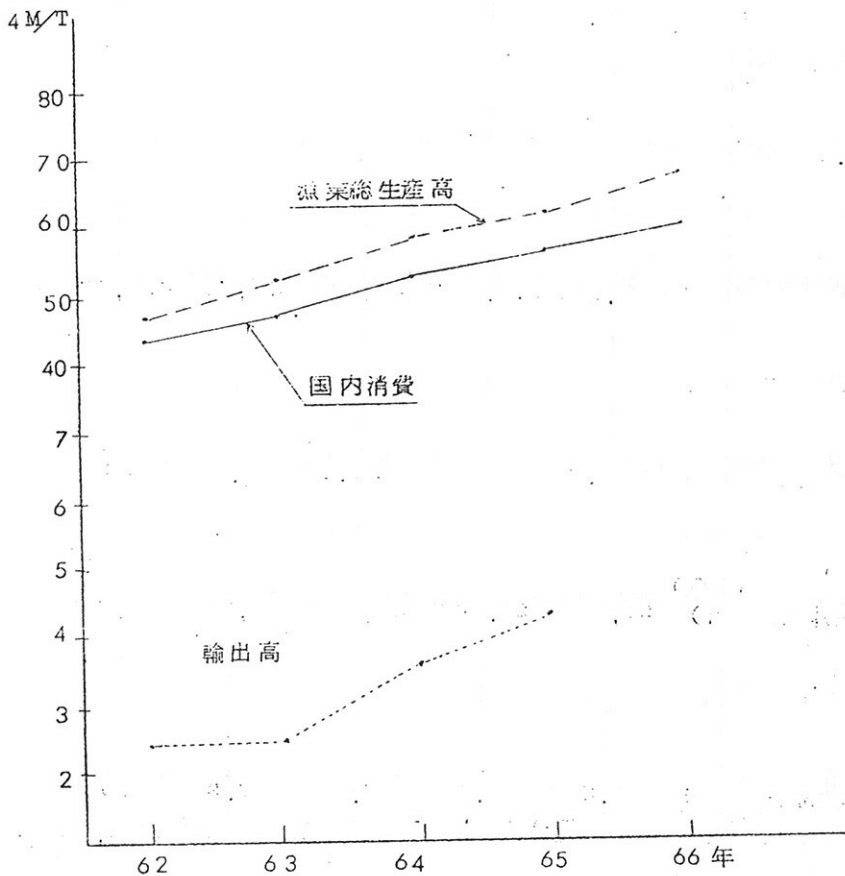


表 1-11

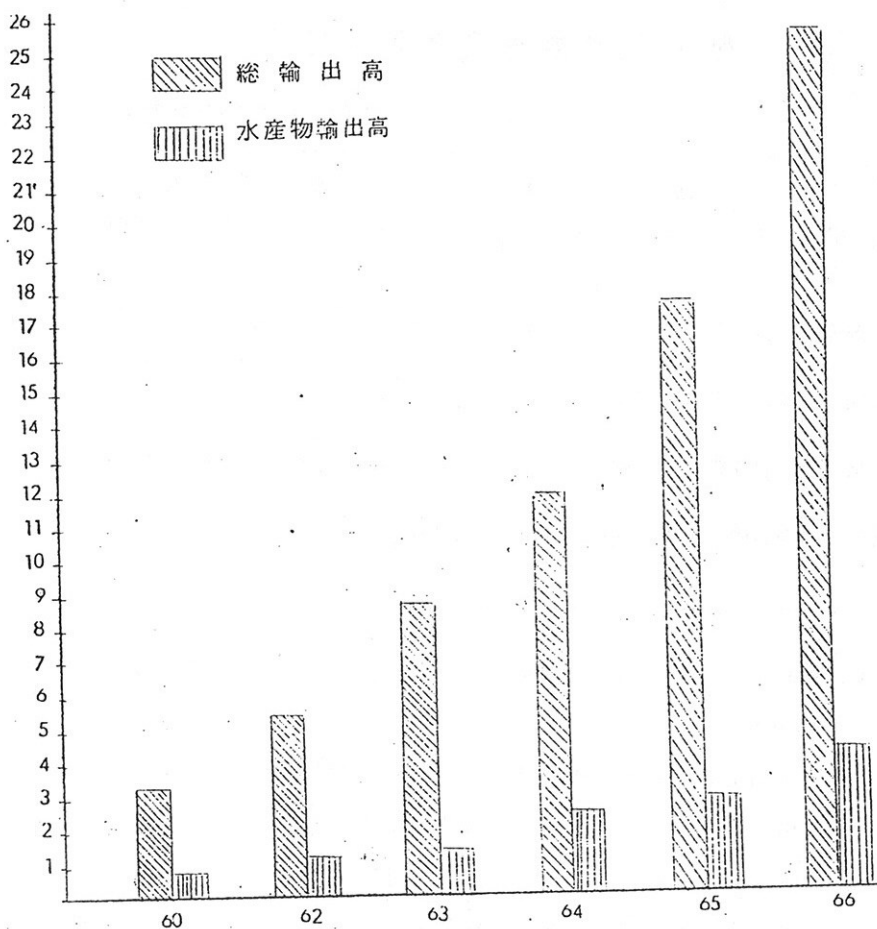
水産物生産と輸出趨勢



区 分	年 度	62	63	64	65	66	年平均 變動率 (%)
	生産(M/T)	470,187	532,153	597,325	635,512	702,300	
變動率 (%)							
構成比 (%)	100	100	100	100	100		
国内消費(M/T)	445,303	505,487	558,544	590,754	634,678		
變動率 (%)							
構成比 (%)	94.7	94.9	93.5	92.8	90		
(M/T) 海外消費(輸出)	24,884	26,666	38,781	45,758	67,622		
變動率 (%)							
構成比 (%)	5.3	5.6	6.5	7.2	10		

表 1 - III

総輸出高と水産物輸出高



年度	区分	総輸出高	水産物輸出高	構成比
1960		32,827千弗	7,002千弗	21 %
1962		58,813	12,325	22.5
1963		86,802	13,691	16
1964		119,056	23,665	19.5
1965		175,082	28,492	16
1966		255,751	42,036	16.4

表 1 - IV

加工形態別水産物輸出実績

(單位：1,000 美弗)

年 形 態	輸 出 額				構 成 比			
	1963	1964	1965	1966	1963	1964	1965	1966
原料形態	4,815	6,379	9,793	14,935	35.5%	27.5%	36.2%	35.9%
低次加工	4,976	11,841	11,373	12,436	36.6%	51.1%	41.9%	29.5%
高次加工	3,776	4,930	5,950	14,662	27.9%	21.4%	21.9%	34.6%
計	13,567	23,150	27,116	42,036	100	100	100	100

(註) 1. 原料形態：需要國에 原料狀態別로 輸出하는 것 (例, 活魚, 鮮魚)

2. 低次加工：低級의 技術과 施設로서 간단한 加工을 하여 輸出하는 것 (例 乾오징어, 海苔, 塩辛品, 乾魚介類)

3. 高次加工：高度의 技術과 施設로서 加工하여 輸出하는 것 (例 冷凍水産物 凍조림, 寒天)

(나) 品目別 輸出動向

輸出水産物을 品目別로 表 1 - V을 分析하여 보면 62年에서 66년까지 甚한 起伏을 나타내지 아니하고 繼續하여 重要な 比重을 차지하고 있는 品名은 鮮魚이다.

鮮魚輸出은 62年 및 63年度에 350 万弗내지 360 万弗線에서

保畝한 後 64年度에 500万弗線으로 增加하고 65年度에도 前年에 比하여 約120万弗이 增加하여 629万弗이 되어 同期間中 最高記錄을 보여준 後 66年度에는 65年度の 水準으로 低下되고 있으나 鮮魚의 輸出은 後述하는 他輸出 水産物의 變動보다는 훨씬 變化가 적고 如前히 全体水産物 輸出額中 큰 比重을 차지하고 있다.

輸出水産物中 가장 많이 輸出額이 增加된 品目은 참치로서 62年度の 205千弗이 66年度에는 7,971千弗이 되어 무려 38倍로 增加하였으며 이는 政府의 遠洋漁業進出의 積極的인 指導 및 支援과 民間의 參與로서 海外遠洋漁業이 進出結果로서 나타나는 것이다.

冷凍品の 輸出은 62年の 1,381千弗이 66년에는 3,872千弗이 되어 2.8倍의 增加를 보이고 있으며 이는 凍조림輸出이 同期間에 6.1倍, 寒天이 1.9倍 늘어난 것과 더불어 低級加工品 輸出에서 高次加工品 輸出로 轉換하고 있음을 나타내는 것이기도 하다.

海苔의 輸出은 同期間中 5.3倍의 增加를 나타내고 있는데 62年度 63年度の 1,200千弗 내지 1,300千弗 狀態에 64年の 5,390千弗 65年 3,781千弗 66年の 6,888千弗로 急激히 增加하고 있음은 韓日漁業協定과 相互關係가 있음을 보여주고 있다

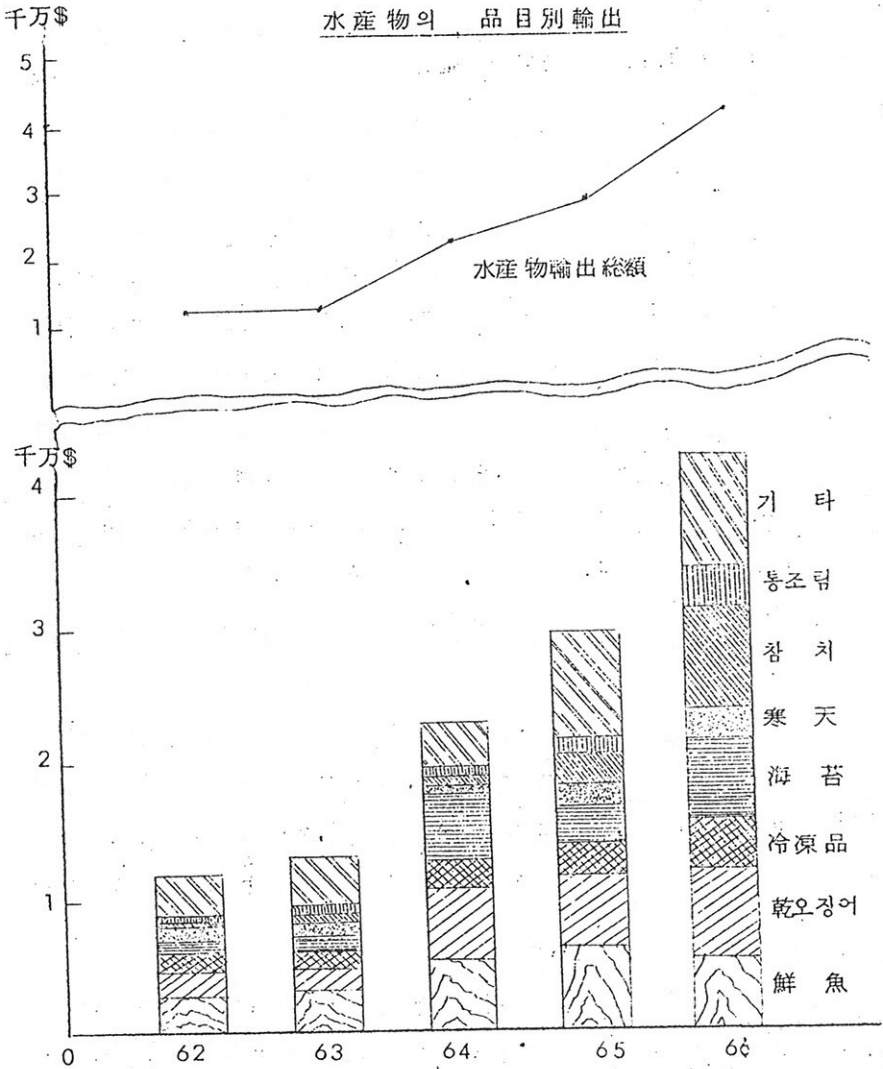
그리고 海苔를 除外한 海藻類의 輸出로 同期間中 2.8倍의 높은 增加率을 보여주고 있다.

그外 特記할 것은 漁網類의 輸出이다.

漁業生産에 있어 가장 重要한 生産道具인 漁網이 国内需要를 充足하고 63年度에 64,975弗이 처음으로 輸出되어 每年增加되어

66年度에는 2,727千弗이 輸出되어 무려 42倍의 増加를 보여주고 있다.

表 1 - V



品 目 別 輸 出 動 向

品 目 別

品 目 別	年度別 區分 單位	1962		1963	
		数 量	金 額	数 量	金 額
		(kg)	(\$)	(kg)	(\$)
活 魚		2,040,702	672,698	1,794,746	657,581
鮮 魚		8,951,793	3,653,812	9,769,357	3,531,598
乾 오징어		6,360,863	2,371,187	5,690,595	2,077,503
冷 凍 品		1,140,464	1,381,042	2,099,123	1,763,455
乾 魚 介 類		258,816	279,047	213,641	383,964
통 조림		545,040	271,522	354,767	372,199
塩 辛 品		613,823	362,972	926,179	942,698
海 苔		226,379	1,267,470	247,111	1,343,462
寒 天		505,742	1,419,809	523,633	1,640,806
魚 肝 油		178,755	58,922		
海 藻 類		3,314,146	353,169	2,663,445	328,499
참치		692,000	205,477	2,313,200	624,849
其 他 水 産 物		55,566	28,895	9,952	20,476
漁 網 類					64,975
Rope 類					38,700
새우 굴					
乾 蕨 品					
合 計		24,884,089	12,325,022	26,665,754	13,690,765

輸 出 動 向

(1962 ~ 1966)

1964		1965		1966		備 考
数 量	金 額	数 量	金 額	数 量	金 額	
(kg)	(\\$)	(M/T)	(\\$)1000	(M/T)	(\\$) 1000	
2,611,196	983,960	5,107	1,091	4,694	1,755	
12,178,622	5,074,511	14,372	6,298	11,030	5,212	
10,827,251	5,010,223	7,413	5,452	7,606	6,290	
2,179,101	2,255,232	3,472	2,368	4,914	3,872	
212,070	263,995	624	419	188	222	
3,131,683	825,884	2,891	1,406	4,647	1,655	
641,368	518,918	1,212	882	1,708	1,196	
430,345	5,390,809	571	3,781	528	6,838	
568,913	1,849,280	734	2,176	610	2,753	
7,200	3,000	-	20	11	5	
3,998,760	653,802	4,177	819	3,975	1,002	
1,337,673	320,410	6,438	2,404	26,852	7,971	
653,402	154,849	747	122	339	82	
	240,807		892		2,727	
	140,139		362		116	
				179	117	
				41	51	
				240	172	
38,781,584	23,665,819	45,758	28,492	67,622	42,036	

(다) 國別 輸出 方向

水産物輸出을 對象國別로 보기전에 66年度 輸出을 大陸別로 分析하여 보면 表1-VII 이 보여 주는 바와 같이 아세아주가 68%를 차지하여 首位를 占하고 다음이 北美洲로서 23%를 차지하여 다음이 되고 其他大陸은 比重이 대단하지 아니하다.

國別로 보면 아세아주의 日本이 25,245千弗로서 首位를 차지하고 다음이 美國으로서 9,205千弗을 占하여 이 兩國에의 輸出額은 全體의 80%를 차지하고 있다.

日本에의 輸出은 活魚 鮮魚 海苔等이 美國에의 輸出은 참치 冷凍새우등이 主宗을 이루고 있다.

美國에의 輸出이 65年 3,478千弗이 66年에 9,205千弗로 急増한 것은 海外遠洋漁業의 참치 輸出이 順調로운데 基因된 것이다.

其他國에의 水産物輸出은 호주가 66年에 1,040千弗로 百萬弗 선을 上廻하고 나머지 國家에의 輸出은 百萬弗以下로서 큰 比重을 占하지 못하고 있으나 66年度에 와서 金額은 많지 않을지라도 海外市場의 開拓되어 処女輸出國이 많이 생긴 것은 앞으로의 水産物 輸出等의 밝은 展望을 보여주고 있다.

아세아에 있어 필리핀, 버마, 유럽주에 있어 西獨, 伊太利, 仏蘭西 荷蘭, 벨기, 西伯大洋洲의 호주가 66年에 처음으로 市場이 開拓된 國家들이다.

年度別 國別輸出 趨勢는 表에서 보는 바와 같이 大体로 日本 美國은 起伏없이 增加一路에 있으나 香港에의 輸出은 中共의 덩핑 如否에 따라 크게 影響을 받아 65年에는 急激히 減少되었고

싱가폴도 65 年에 前年에 比하여 減少되었다.

自由中國에의 輸出은 63 年度에 減少된 後 每年 增加되고 있으
며 유럽諸國에는 65 年 以前에는 보잘것 없는 輸出実績을 보여 주
고 있으나 66 年 新場開拓으로 높은 增加率을 나타내고 있다.

表 1 - VI

年度別国別輸出劚図

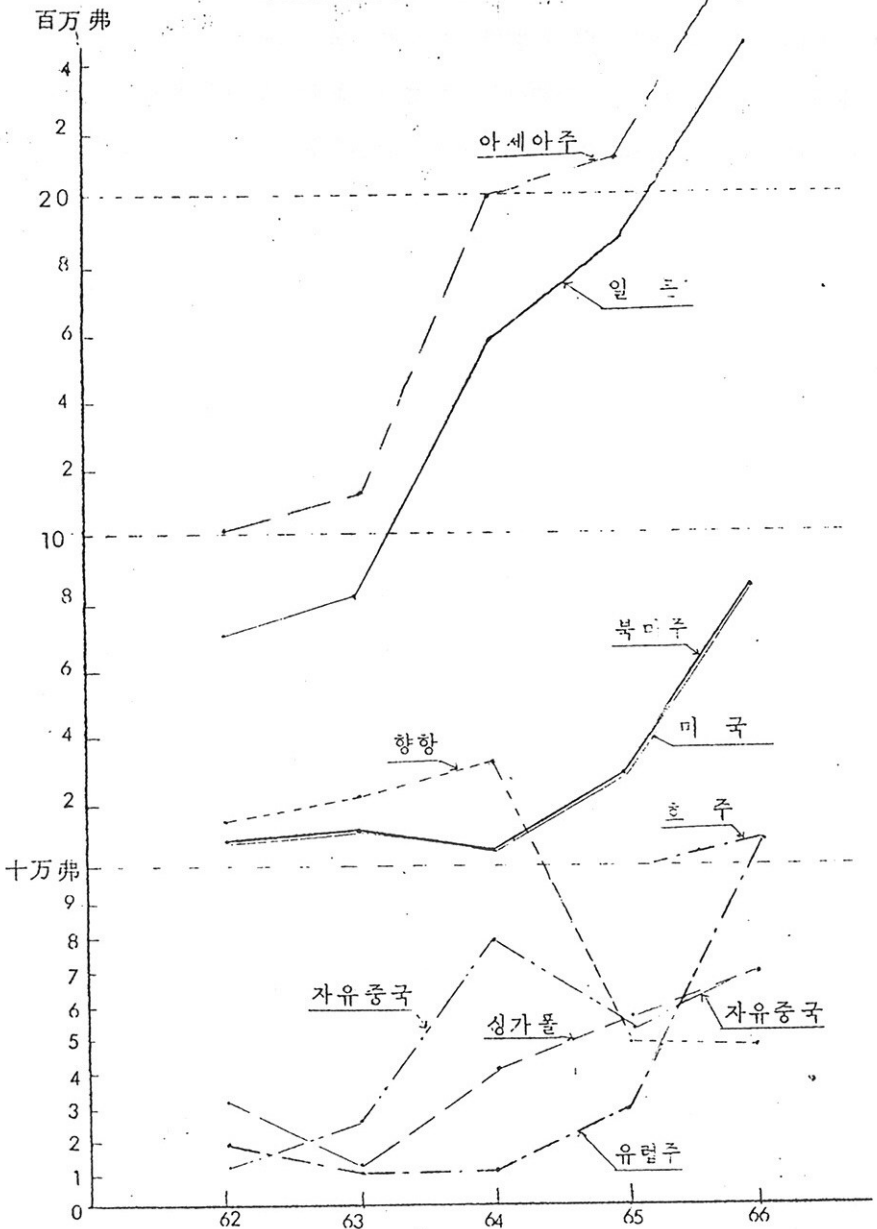
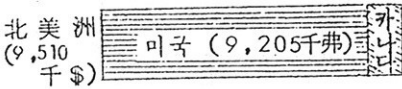
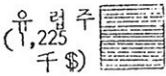
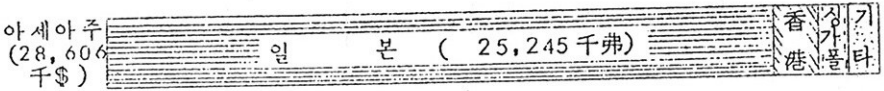
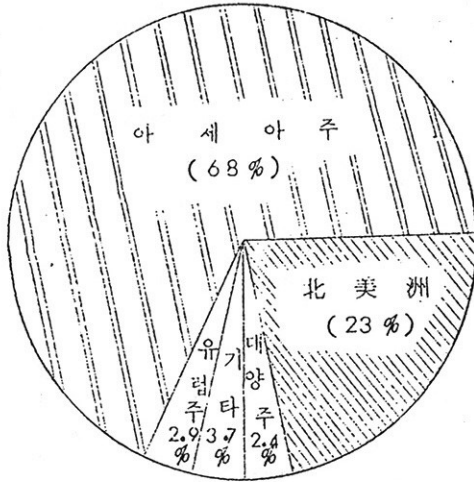


表 1 - VII

66 年 国別 水産物 輸出



国 別 輸 出 趨 勢

年 度	62	63	64	65	66
国 別					
亞 細 亞 洲					
日 本	7,202	8,092	16,043	19,453	25,245
香 港	1,826	2,275	2,758	575	754
싱 가 폴	333	121	442	589	735
自由中国	155	298	849	562	735
泰 国	354	276	215	261	593
琉 球	131	-	-	-	202
말 카 야	215	73	188	132	-
越 南	10	57	46	44	200
필 립 핀	-	-	-	-	60
버 마	-	-	-	-	82
小 計	10,226	11,192	20,541	21,616	28,606 %
유 럽 洲					
英 国	190	91	117	240	508
瑞 典	46	68	47	71	65
西 独	-	-	-	-	219
伊 太 利	-	-	-	-	215
仏 蘭 西	-	-	-	-	36
화 란	-	-	-	-	70
벨 기	-	-	-	-	101
희 람	-	-	-	-	11
小 計	236	159	164	311	1,225

国 別 \ 年 度	62	63	64	65	66
北 美 洲					
美 国	1,646	1,775	1,410	3,478	9,205
カ ナ ダ	36	66	75	145	305
小 計	1,682	1,841	1,485	3,623	9,510
大 洋 洲					
オ 州	-	-	-	-	1,040
小 計	-	-	-	-	1,040
基 他	181	499	1,475	2,942	1,655
小 計	-	-	-	-	1,655
合 計	12,235	13,691	23,665	28,492	42,036

(3) 輸出의 展望

(가) 活鮮魚 및 冷凍魚

活鮮魚의 輸出對象魚種으로서 붕장어, 갯장어 등의 장어류가 比重이 尠 크고 그 다음은 문어, 능성어, 광어, 도미, 전복 등이다. 活鮮魚의 對象地域은 日本市場에 全적으로 依存하고 있으며 日本의 主 消費地는 大阪, 京都 神江地方인데 大阪에서는 붕장어를 京都에서는 갯장어를 즐기는 傾向이다.

日本은 우리나라와 最近距離에 있는 國家로서 輸送上 利點이 있으며 우리나라 水産物의 最大需要國이므로 沿岸漁業의 漁獲量만으로 海外 需要를 充足시킬 수 없는 實情을 勘案하며 養殖 蓄養 등을 奨勵推進하면 對日水産物輸出의 增大는 容易하다고 보아진다.

이와 같이 對日 活鮮魚 輸出의 展望은 대단히 밝으나 現在の 貿易方式으로서 Cargo list base 로 因하여 輸出欠損 또는 外資 獲得에 損失을 招來하고 있는바 이는 是正되어야 할 問題이다.

即 鮮魚를 日本魚市場에 出荷한 後 日本仲買人에 依한 競買方式을 取하고 있으므로 集中出荷時에는 價格下落이 激甚하여 業者側의 輸出欠損은 勿論 外資獲得의 큰 損失을 招來하고 있다.

適正價格維持를 維持하기 爲하여는 輸出業者의 自律的인 出荷調整 내지 規制措置가 必要하며 運搬船의 代替와 鮮魚箱子의 供給円滑化와 箱子 規格統一도 重要課題로 登場된다.

冷凍魚 輸出은 消費者의 嗜好上 需要가 增加되고 있으며 輸出展望도 밝은 品種이다.

1960년까지 自國內의 國內産業 即 自國漁民을 保護育成한다는 名目下에 大部分 魚類輸入을 抑制하였던 外貨割當制로 부터 消費者를 爲主로 한 自動承認品目으로 貿易政策이 變更되어 많은 魚種이 輸入許容된 탓으로 最近 數年間에 우리나라 活鮮魚의 輸出伸長은 다른 어느 品種보다 急激한 增大現象을 보이고 있다.

그리고 鮮魚輸出에 있어 刮目할만한 것은 美國을 爲始하여 全世界를 消費市場으로 하여 보다 많은 外貨獲得에 寄與하고 있는 海外漁業인 遠洋참치漁業이다.

이 遠洋참치漁業은 우리나라 漁業史에 새로운 페이지를 裝飾하여 躍進段階로의 契機를 마련한 점에서 보다 큰 意義를 가지고 있다.

(나) 水産加工品

水産加工品の 輸出은 低次加工品과 高次加工品으로 区分된다. 低次加工品中 가장 首位를 占하고 있는 乾오징어의 輸出高는 1957년부터 漸次的으로 增加하기 始作하여 1961년부터는 200万弗을 突破하였고 1964년에는 500万弗의 外貨를 獲得하므로써 單一品種으로서의 水産物中에서는 断然 首位를 占有하게 되었다.

그 原因으로서는 우리나라産 乾오징어가 日本産보다 生産原價가 低廉하다는 것과 海外市場에서의 強한 競争國이었던 日本에서는 自國의 需要增加와 價格昂騰으로 輸出余力이 減少되었다는 것 또한 現在로서는 唯一한 競争者인 北韓보다 漁獲強度가 優位에 있을뿐 아니라 品質이 優秀하여 需要國에서 競争相対가 되지 아니한다는 것이다.

乾오징어의 主消費地는 東南亞 諸國 및 日本인바 特히 東南亞地

域의 需要는 輸出價格에 따라 彈力性이 強하므로 今後 同地域의 輸出增大를 爲하여는 輸出價格의 引下가 緊要하며 年間 10余萬 P/L의 消費는 無難視된다.

乾새우 乾굴 等 乾魚介類도 乾오징어와 같이 東南亞地域이 主된 消費市場이며 每年 增加하고 있으나 乾굴은 中共産의 넘핑으로 國際價格이 流動的이므로 生産費價格 引下措置만 取하여지면 國際競争에 뒤떨어지지 않는 商品이다.

低次加工品으로서 比重이 큰 品目は 乾오징어외에 乾海苔를 들수 있다.

乾海苔는 主消費地인 日本의 強力한 輸入抑制로 말미암아 輸出增大上 큰 制約을 받고 있으나 万若 日本의 制限措置가 緩和 또는 撤廢된다면 年間 1,000萬弗 以上 輸出이 可能한 品目이다.

高次加工品인 冷凍水産物, 寒天, 통조림 其他 調味加工品은 輸出水産物中 物量面으로 큰 比重이 아니다.

많은 外貨를 獲得하고 있는 品種들이고 政府의 加工輸出奨勵와 所謂 *Instant food* 의 棼으로 每年 輸出比重이 增大하고 있다.

水産物輸出品中 輸出伸張度가 가장 큰것이 바로 冷凍水産物이며 새우 冷凍品은 冷凍輸出品의 約 80%를 占有하고 있다.

冷凍새우는 主로 美國市場에 輸出되어 오다가 近年에는 日本의 需要增大로 日本市場에도 못지않게 輸出되고 있으며 西歐 各國에의 輸出量도 큰 比重을 갖고 있다.

冷凍水産物은 各國의 食品消費水準이 向上되어감에 따라 衛生食品으로서 冷凍水産物의 需要度가 加一層 拡大되어 가고 있는 現象임에 비추어 우리나라 冷凍水産物의 輸出展望은 그 前途가 매우 밝

은 것이다.

(대) 水産物輸出에 對한 對策

水産物輸出의 增大를 爲하여는 海外市場開拓과 海外市場情報의 蒐集 檢討 分析 및 普及과 國內生産業體의 生産指導가 그 前提條件이라 볼 수 있다.

그리고 地域的 偏重을 脫皮하는 것과 市場을 多邊化하여 輸出增大를 期하여야 할 것이다.

그러기 爲하여 水産物의 市場性이 有望한 東南亞地域 市場開拓이 時急하며 다음 事項에 對하여 重點的으로 支援이 必要하다고 보아 진다.

(1) 活鮮魚

1) 主對象魚種인 삼치를 비롯한 輸出漁業의 漁獲增大를 爲하여 出漁資金을 비롯한 各種支援을 適期適量의 措置

2) 沿近海漁船의 確保 (第2次 經濟開發 5個年計劃의 目標年度에는 700隻 確保計劃임)

3) 老朽運搬船 31隻의 年次的 代替

4) 魚箱子の 改良 鮮魚取扱方法 等の 指導鮮魚維持 및 魚 價 下落의 防止

(2) 冷 凍 品

1) 새우養殖事業을 積極推進

2) 아라스카産 原料 새우의 加工輸出에 積極支援

(3) 통 조 림

1) 製造資金 및 魚價維持資金의 適期放出

2) 輸出金融償還期間을 最少 8個月 延長토록 商工部와 協調

(4) 寒 天

外國產 天草輸入을 積極支援하여 加工輸出을 奨勵

(5) 참 치

1) 出漁資金을 適期에 放出

2) 참치잡이 輸出로 因한 損失保障策의 마련

3) 참치어트에 必要한 漁具 및 餌料等の 適期供給을 爲하여

輸出用原資材를 現地調達

Ⅲ. 水産業生産動向

1. 漁業附加價値의 增大

62년부터 66年間的 漁業附加價値는 年平均 10.86% 增加하여 國民總生産額의 年平均 8.34% 보다 2.5%나 上廻하고 있다.

62年度의 漁業附加價値 95億7千萬원이 66년에는 150億7百萬원이 되어 무려 1.6배나 增加되었다.

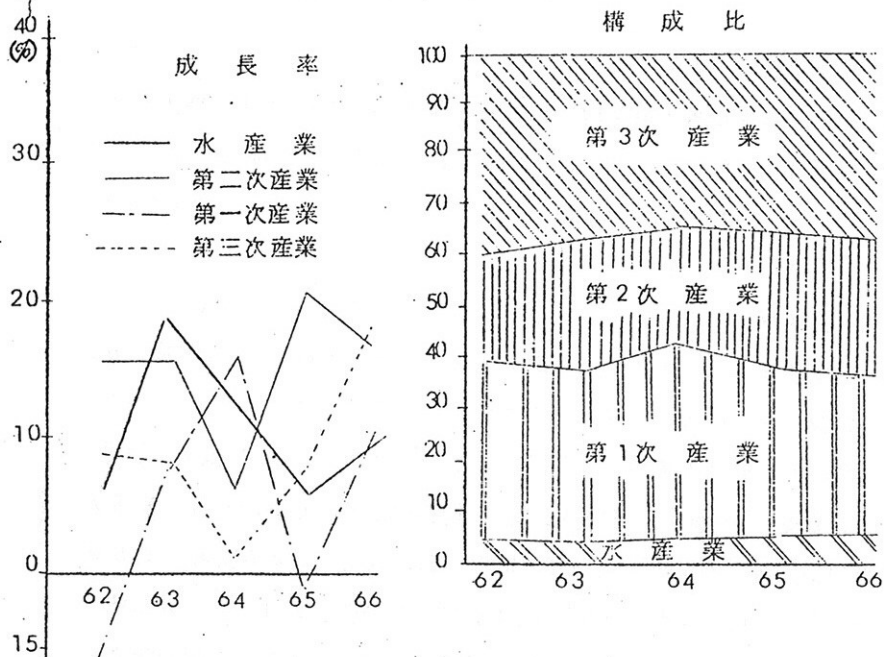
年度別 漁業附加價値의 增加率은 65年과 66年을 除外하고는 모두 國民總生産額보다 높은 成長率을 보여주고 있다. 65年과 66年度의 成長率이 國民總生産의 成長率보다 알은 것은 第2次 産業部門이 高度로 成長하였기 때문에 基因된 것이며 66年度의 漁業附加 成長率은 10%의 高度成長을 나타내었다. (表1-I, 表1-II)

漁業附加價値의 國民總生産額에 對한 構成比는 62年度의 1.5%가 66년에는 1.6%가 되어 0.1%의 增加를 보여주고 있으나 2次産業의 高度成長에 따른 構成比가 높아졌기 때문에 相對的으로 構成比의 增加가 鈍化되었다고 보겠다. (表1-I, 表1-II)

이렇게 漁業生産이 過去에는 類例를 찾아 볼 수 없는 高度로 成長을 이룩하였음은 經濟開發5個年計劃中 漁業近代化 政府施策의 成果로서 나타난 것이며 水産業發達에 劃期的인 轉機를 마련하였다고 하겠다.

表 1-I

産業別附加価値趨勢



附加価値

年 度 別 産 業 別	1962	1963	1964	1965	1966
	附加価値	附加価値	附加価値	附加価値	附加価値
第一次産業	252.37	270.56	314.31	311.63	345.91
(水産業)	9.57	11.40	12.91	13.62	15.07
第二次産業	129.60	150.37	159.51	194.36	227.36
第三次産業	253.00	272.10	276.49	299.86	340.55
合 計	634.97	693.03	750.31	805.85	913.84

表 1 - I

單位：10 億元

	6 2		6 3		6 4		6 5		6 6		
	附加價值	構成比	附加價值	構成比	附加價值	構成比	附加價值	構成比	附加價值	構成比	
經常市場價格	國民總生產	348.58	100	487.96	100	696.79	100	805.85	100	1,032.04	100
	農業・林業	127.37	36.6	205.64	42.1	320.27	46.0	311.63	38.7	372.31	36.1
	吳 漁 業	3.50	1.0	5.12	1.0	9.54	1.4	13.62	1.7	16.66	1.6
不變市場價格 (六五年基準)	國民總生產	634.97	100	693.03	100	750.31	100	805.85	100	913.82	100
	農業・林業	252.37	39.1	270.56	39.1	314.31	41.9	311.63	38.7	345.91	37.9
	吳 漁 業	9.57	1.5	11.40	1.6	12.91	1.7	13.62	1.7	15.07	1.6
成長率 (%)	總生產	3.5	9.1	8.3	7.4	13.4					
	漁 業	6	19	13.2	5.5	10.86					

2. 漁業總生産

가. 總生産量の 増加와 그 原因

우리 나라의 漁業總生産量은 第1次 5個年計劃이 始作된 62년부터 66년까지 年平均 約 12% 増加하고 66년에는 前年에 比하여 約 11% 増加하였다.

이는 漁民所得向上을 위하여 船幅增大와 裝備의 近代化 漁具의 改良 및 漁撈技術의 向上等 同期間中 漁業近代化施策의 成果이다.

62년에 比하여 66년에는 沿岸漁撈漁業에서는 68% 養殖漁業에 있어서는 420%, 近海漁業에서는 63.7%의 増加를 하였으나 遠洋漁業에서는 62년에 657 M/T 이 66년에는 一躍 26,857 M/T 으로서 約 408%의 括目할 伸張을 가져왔다.

漁業生産高의 増加率は 海外漁業이 絶對 優勢하여 63年度의 289.3%를 비롯하여 65年度 228.7% 66年度 213.6%를 나타내어 刮目할만 하다. 国内漁業의 増加率도 62年度의 13%를 비롯 64年度의 12%等 高度成長을 이룩하였다.

總漁獲高의 漁業別 構成比는 海外遠洋漁業은 62年度 0.1%가 66年度는 3.8%로 늘어났고 養殖漁業은 62年度 3.9%가 66年度에는 13%로 늘어나는 反面 国内漁撈漁業은 62年度의 96%가 66年度에는 83.2%로 줄어들어 同期間中 漁獲高의 漁業別 構成이 대단히 變하였다.

이는 海外漁業進出과 養殖漁業育成의 政府施策을 그대로 나타내고 있는 것이다. (表 1-Ⅲ)

表 1-III

漁業別生産高

区 分		年 度	6 2	6 3	6 4	6 5	6 6	備考
国	漁 撈	数 量 M/T	451,384	444,271	521,796	554,244	584,358	62年 度数 量은 剥身 重量 임。
		增加率 %	-	-16	17.9	5.7	5.4	
		構成比 %	96	83.5	87.4	87.2	83.2	
		金 額 千 원	5,565,427	7,190,513	12,089,897	15,949,935	18,596,032	
内	養 殖	数 量 M/T	18,146	85,324	72,924	73,705	91,085	
		增加率 %	-	370.2	⊖ 14.5	1.1	23.6	
		構成比 %	3.9	16	12.2	11.6	13	
		金 額 千 원	530,051	771,561	1,252,759	3,092,739	3,160,019	
内	小 計	数 量 M/T	469,530	529,595	594,720	627,949	675,433	
		增加率 %	-	13	12	5.5	7.7	
		構成比 %	99.9	99.5	99.6	98.7	96.2	
		金 額 千 원	6,095,478	7,962,074	13,342,656	19,042,674	21,756,051	
海 外	海外漁業	数 量 M/T	65	2,558	2,605	8,563	28,357	
		增加率 %	-	289.3	1.8	228.7	213.6	
		構成比 %	0.1	0.5	0.4	1.2	3.8	
		金 額 千 원	27,178 (209,062\$)	98,027 (754,056\$)	200,551 (783,405\$)	687,216 (2,545,246\$)	2,479,399 (9,182,922\$)	

区	年 度		6 2	6 3	6 4	6 5	6 6	備考
	分	度						
合	漁 業	数 量	470,187	532,153	597,325	636,512	702,300	
		M/T 增加率	-	13.1	12.6	6	10.4	
		% 構成比	100	100	100	100	100	
		金 額 千 圓	6,122,656	8,060,101	13,543,207	19,729,890	24,235,441	
計	水産製造	数 量	57,532	60,088	65,339	91,950	32,417	
		M/T 增加率	-	44	8.7	40.7	⊖10.5	
		%						
		金 額 千 圓	1,820,479	2,973,397	5,552,386	10,877,957	8,110,328	
計	水産業 総 計	数 量	527,719	592,241	662,664	728,462	784,717	
		M/T 增加率		12.1	12.2	9.4	7.8	
		%						
		金 額 千 圓	7,943,135	11,033,998	19,095,593	30,607,847	32,345,769	

註 ① 換率 62年 130 : 1 65年 270 : 1
 63年 " 66年 270 : 1
 64年 256 : 1

② 65年 및 66年은 捕鯨漁獲고가 包含됨。

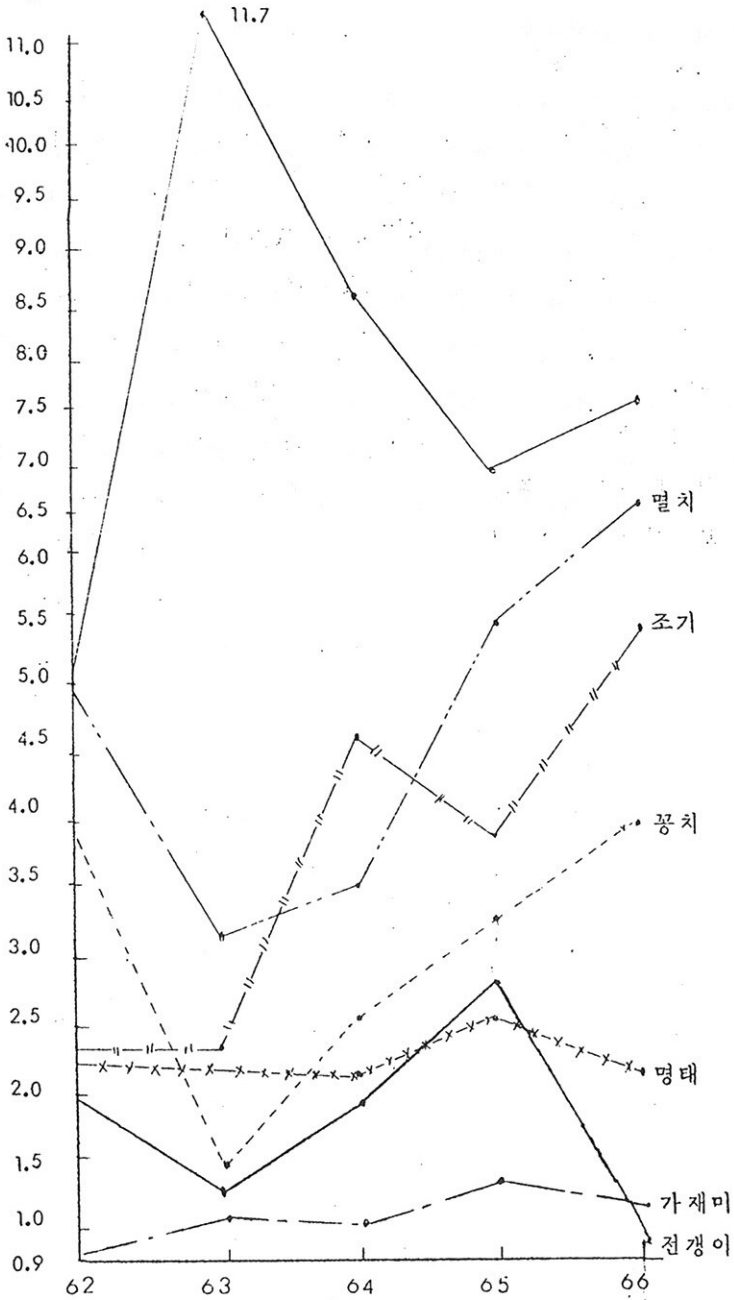
3. 多獲性魚類의 生産變動

多獲性魚類 (오징어, 멸치, 조기, 콩치, 명태, 가재미, 전갱이)의 總生産量은 沿近海漁業의 總生産量의 約 50%를 占하고 있다.

63年과 64년에는 生産量이 減少되었는 바 이는 콩치, 전갱이 갈치와 멸치의 生産量이 減少된데 起因하며 그 後에는 繼續하여 增加하였으며 66年度의 多獲性 魚類의 漁獲高는 62年보다 約 46,000 M/T 이 더 增産되었다. (表 1-Ⅳ)

이와같이 多獲性 魚類의 漁獲高의 起伏이 甚한 것은 異常水温等의 自然的인 條件이 魚群의 洄游에 絶對的인 影響을 미치게 되므로 이러한 要因이 漁獲高의 起伏에 作用하고 있다.

表 1-Ⅳ



單位：M/T

魚 種 \ 年 度 別	6 2	6 3	6 4	6 5	6 6
가 자 미	8,639	11,410	10,252	13,495	12,021
명 태	27,792	22,600	20,653	26,696	21,013
조 기	21,653	23,049	47,018	39,608	54,422
공 치	39,972	12,544	25,370	32,281	39,630
전 갱 이	18,419	12,440	19,581	26,496	10,058
고 등 어	4,058	5,406	2,441	7,339	2,078
멸 치	46,955	32,392	35,592	56,761	66,349
갈 치	39,307	30,451	29,961	37,683	45,384
計	257,733	267,162	277,018	310,981	326,428

4. 沿岸漁船 (漁撈) 漁業의 生産動向

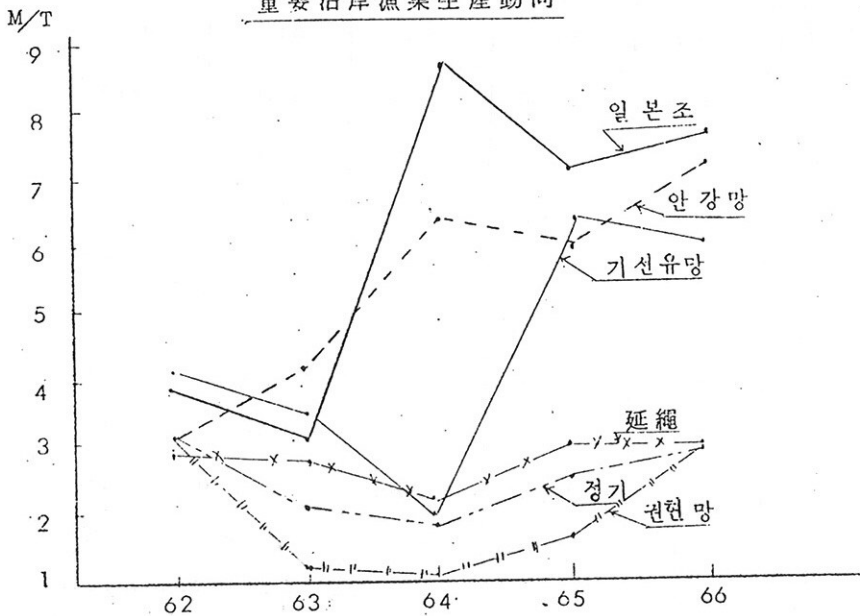
가. 沿岸漁船漁業의 生産推移

沿岸漁船漁業은 62년부터 66年 사이에 近海 또는 遠洋漁業 보다는 漁獲增産率이 鈍化되었다.

沿岸漁業의 漁獲量은 62年度의 329,456 M/T 에 比하여 66年度에는 46%를 增産되어 481,707 M/T 을 漁獲하여 沿近海 漁業의 漁獲高 583,230 M/T 中 82.6%를 占하고 있다. (表 1-V)

表 1-V

重要沿岸漁業生産動向



沿岸漁業年度別 (62 ~ 66) 漁業別生産高

單位：M/T

漁業別	62	63	64	65	66
總計	329,456	365,757	425,259	430,617	481,707
기선권현망	32,253	13,624	9,028	17,542	30,160
범선저인망	5,635	3,867	6,798	10,260	9,469
선인망	701	389	-	661	2,202
대형안강망	32,724	42,798	65,045	61,093	72,534
기타안강망	3,492	33,561	6,693	11,325	10,614
일본조	40,734	32,832	87,762	72,625	76,760
연승	30,511	30,643	23,866	31,769	31,054

漁業別	62	63	64	65	66
상어연승	4,462	-	2,594	3,678	1,108
기선유망	41,027	37,484	26,450	64,157	60,713
기타유자망	20,196	-	40,949	30,034	44,592
잠수기	4,381	6,567	9,100	11,348	11,025
정치망	32,517	22,974	19,496	26,276	30,654
제1종공농	25,782	39,069	44,172	55,954	62,731
제2종공농	5,996	2,413	4,251	9,932	4,849
제3종공농	25,652	28,363	12,574	11,771	12,460
해조채취	1,155	668	-	2,905	7,462
기타	22,238	96,155	66,481	9,287	13,320

나. 生産構造上特質

沿岸漁業은 徒手採捕하는 零細漁業에서 企業化된 漁船漁業에 이르기까지 複雜多岐한 經營構造를 形成하고 있을 뿐 아니라 絶对多數의 漁民이 生産性이 낮은 沿岸漁業에 依存하고 있는 것이 生産構造의 特質이라 하겠다.

다. 沿岸漁業 漁撈從事者數

1966年度末 現在 總漁撈從事者 362,701名中에서 沿岸漁業 漁撈從事者數는 96.7%에 該當하는 350,776名에 達하고 있다.

漁業別	漁撈從事者數	比率	備考
沿岸漁業	350,776名	96.7%	
近遠洋漁業	11,925名	3.3%	
計	362,701名	100%	

라. 沿岸漁業漁船勢力

沿岸漁業에 從事하는 漁船은 隻當平均 噸數는 2.97 噸이며 漁船總隻數 53,294 隻中에 約 98%에 該當하는 52,232 隻이 沿岸漁船임에 反하여 漁船 總噸數에 있어서는 245,962 噸中 約 63.2%인 155,549 噸이 沿岸漁船으로서 小型漁船이 大多數를 占하고 있고 또한 沿岸漁船 52,532 隻中 約 84.9%에 該當하는 44,393 隻이 無動力漁船인 바 이는 沿岸漁業의 零細性을 端的으로 表示하고 있는 것이라 하겠다. (表 1-V, 1-VI)

漁船勢力現況 (66.12.31 現在)

表 1-V

漁業別	漁船別	隻數	噸數	馬力	隻數比率	噸數比率	隻當平均噸數	備考
沿岸漁業	動力船	7,839	70,110.82	148,984.1	98%	63.2%	8.94 隻	養殖漁船包含
	無動力船	44,410	85,474.64	-			1.92 隻	
	計	52,249	155,585.46	148,984.1			2.97 隻	
近遠洋漁業	動力船	1,045	90,376.67	212,157	2%	36.8%	86.48 隻	
	無動力船	-	-	-			2.1 隻	
	計	1,045	90,376.67	212,157			85.13 隻	
總計	動力船	8,884	160,487.49	361,141.1	100%	100%	18.06 隻	
	無動力船	44,410	85,474.64	-			1.92 隻	
	計	53,294	245,962.13	361,141.1			4.62 隻	

마. 養殖漁業의 生産趨移

(1) 生産趨移

養殖漁業은 1962 ~ 66年의 最近 5個年間 높은 增加率을 나타내었다. 1962年度 養殖生産量 39,138 M/T 이 1966年度에는 이의 2.3倍가 넘는 91,085 M/T 으로 急激한 增加를 보이고 있으며 生産金額面에서는 무려 6倍에 가까운 31億원에 達하였다.

養殖業種別年別生産趨移

表 1-Ⅷ

單位: M/T 千원

種 別 \ 年 度	1962	1963	1964	1965	1966
總養殖生産量	39,138	85,324	72,924	73,705	91,085
比率 (%)	100	218	186	188	232
養殖金額	530,051	771,561	1,252,759	3,092,739	3,160,019
貝類計	33,134	65,001	54,151	61,039	71,650
굴	28,144	53,337	32,419	44,747	48,143
합	314	1,112	1,202	1,227	1,339
其他	4,676	10,552	20,530	15,065	22,166
海藻類計	5,942	19,632	18,683	12,616	19,405
天草	896	1,103	1,661	1,257	1,364
미역	804	1,624	5,023	1,257	3,692
海苔	4,247	16,783	11,081	9,838	8,478
其他	-	122	918	264	5,871
魚類	37	39	39	30	25
其他養殖	25	652	51	20	5

註 殼付重量으로 表示하였음.

養殖高를 品目別로 보면 輸出戰略品目으로 脚光받기 始作한 貝類는 모두 每年 增産되어 66年度에는 62년에 比하여 約 2.1倍 增産되었다.

海藻類에 있어서는 63年度에 大幅 增加한 뒤 海苔, 미역이 減産되어 全体海藻類生産이 年度別로 起伏이 甚하게 나타나고 있으나 66年度에는 63年の 水準까지 生産되어 62년에 比하여 約 3.1倍의 增産을 記錄하였다. 養殖漁業이 大幅增産된 것은 垂下式養殖漁法等 새로운 技術의 普及, 沿岸漁民의 所得向上과 輸出戰略品으로 登場하는 貝類生産을 위한 政府의 支援과 施設의 拡充 輸出增大等이 그 重要한 原因이라 볼 수 있다.

種類別로는 貝類가 海藻類의 約 4倍로서 굴 백합이 貝類의 重要한 養殖品種이다. 굴, 백합은 過去에 國內消費에만 그쳤던 것이 輸出이 됨으로서 每年 生産量이 增加狀態에 있고 海藻類는 海苔, 天草, 미역으로서 海苔의 比重이 断然 크며 過去 対日輸出이 百万束 内外이든 것이 5百万束으로 增加됨으로서 66年度에는 62年度産의 約 2倍 增産을 期하였으나 65年度에 比해 生産量이 減少한 것은 海況條件에 起因한 것으로 意料된다. 天草는 寒天原産로서 現在 그 絶對量이 不足한 實情에 있어 繼續 이의 增産에 努力함으로서 每年 生産量이 伸張하고 있다.

海苔를 除外한 나머지 品種은 每年 生産量이 順調롭게 增加하고 있다.

(2) 養殖場開發과 養魚場施設動向

우리나라의 沿岸은 養殖場이 가추어야 하는 諸般條件을 갖춘 天惠的인 養殖適地(淺海干潟地)가 広闊하게 展開되고 있다.

(表 1--K)

우리나라의 養殖適地는 722 百萬 m^2 로 推定되고 있으며 그中 忠
淸南道와 全羅南道의 適地面積이 537 百萬 m^2 에 達하여 全體의 74
%를 占하고 있다.

66年末 現在 우리나라 養殖適地 722 百萬 m^2 中 開發된 面積은
94 百萬 m^2 에 不過하고 627 百萬 m^2 가 앞으로 開發되어야할 面積이다.

政府는 沿岸零細漁民의 所得水準의 向上과 輸出水産物 增産을 위
해 “잡는 漁業에서 기르는 漁業으로” 施策을 講究하여 62 ~ 66
年間의 5 個年동안 投資 143,104 千원 融資 12,600 千원 自体負
担 235,777 千원을 投入하여 24,595 千 m^2 를 開發하는 外 眞珠養
殖場 等 17 個所施設 海苔網 100 棚 海苔切斷期 550 台를 供給
하였다. (表 1-X)

그리고 잉어, 뱀장어, 미꾸리, 초어, 자라, 농어 內水面 漁業을 育
成하기 위하여 1958 ~ 1967 年間に 投資 20,885,500 원 融資
15,396,000 원을 投入하여 537,201 m^2 의 養魚場을 施設하였다.

(表 1-XI)

이와같이 養殖場開發政策이 위에서 본 養殖漁業의 漁業生産을 비
약적으로 促進시켰는 것이다.

水産養殖対象品種別市道別遼地面積及 開発面積

(表 1 - IX)

品 種 別	道 区 別	別			
		釜 山	京 畿	忠 南	全 北
굴 投石式	適 地	-	30,243	106,090	2,931
	開 発	-	8,306	13,933	1,884
	未施設	-	21,137	92,157	1,047
굴 松枝式	適 地	1,980	-	12,623	8
	開 発	128	-	363	8
	未施設	1,852	-	12,260	0
굴 簡易垂下式	適 地	-	-	27,740	60
	開 発	-	-	5	-
	未施設	-	-	24,735	60
굴 笈垂下式	適 地	1,425	-	187	-
	開 発	-	-	-	-
	未施設	1,425	-	187	-
반 지 락	適 地	126	3,731	177,860	1,531
	開 発	-	2,495	2,382	1,239
	未施設	126	1,236	175,478	292
고 막	適 地	-	-	50,865	30
	開 発	-	-	790	-
	未施設	-	-	50,075	30
홍 합	適 地	3,088	185	14,631	-
	開 発	5	-	66	-
	未施設	3,083	185	14,565	-
백 합	適 地	1,398	2,508	28,690	918
	開 発	-	571	208	435
	未施設	1,398	1,937	28,482	483
가 무 락	適 地	-	4,535	75,000	-
	開 発	-	260	-	-
	未施設	-	4,275	75,000	-
計	適 地	8,017	41,202	490,686	5,478
	開 発	133	11,632	17,747	3,566
	未施設	7,884	29,570	472,939	1,912

別適地面積要開発面積

(1966.12.31現在)

(単位：1,000 m²)

全南	慶北	慶南	江原	濟州	計	備考
41,220	-	8,093	-	-	188,577	
17,040	-	3,758	-	-	44,961	
24,140	-	4,335	-	-	143,616	
18,259	-	3,918	-	-	36,688	
9,575	-	1,081	-	-	11,155	
8,684	-	2,737	-	-	25,533	
1,151	-	1,085	5	-	27,041	
25	-	24	2	-	56	
1,126	-	1,061	3	-	26,985	
599	432	1,216	-	-	3,859	
10	16	77	-	-	103	
589	416	1,139	-	-	3,756	
19,739	-	6,978	-	-	209,965	
3,711	-	1,962	-	-	11,789	
16,028	-	5,016	-	-	198,176	
44,293	-	1,260	-	-	96,448	
21,164	-	99	-	-	22,053	
23,129	-	1,161	-	-	74,395	
960	100	4,765	-	-	23,729	
115	-	1,479	-	-	1,665	
845	100	3,286	-	-	22,064	
20,455	-	1,211	-	500	55,680	
847	-	357	-	-	2,418	
19,608	-	854	-	500	53,262	
-	-	-	-	-	79,535	
-	-	-	-	-	260	
-	-	-	-	-	79,275	
146,676	532	28,426	5	500	721,522	
52,527	16	8,837	2	-	94,460	
94,149	516	19,589	3	500	627,062	

表 1 - X

才-1次經濟開發5個年計劃에 따른

種 別	年 別		1962			
	計 劃	實 績	施設面積	補 助	自 體	計
굴 投石式	計	劃	1,489	6,692	2,846	9,560
	實	績	2,244	7,023	3,012	10,040
굴 松枝式	計	劃	330	2,400	960	3,200
	實	績	281	1,904	816	2,720
굴 繩垂下式	計	劃	16	2,250	754	3,004
	實	績	16	2,250	954	3,214
굴 簡易垂式	計	劃	-	-	-	-
	實	績	-	-	-	-
小 計 (굴)	計	劃	1,835	11,182	4,582	15,764
	實	績	2,541	11,182	4,792	15,974
고 막	計	劃	330	630	270	900
	實	績	330	630	270	900
백 합	計	劃	165	805	345	1,150
	實	績	198	805	345	1,150
총 합	計	劃	-	-	-	-
	實	績	-	-	-	-
반 지 락	計	劃	462	882	378	1,260
	實	績	594	882	378	1,260
가 무 락	計	劃	161	308	132	440
	實	績	157	308	132	440
小 計 (貝類)	計	劃	1,118	2,625	1,125	3,750
	實	績	1,273	7,625	1,125	3,750

浅海干潟地開発事業実績表

(単位：千円 千㎡ 개소 . 櫛 . 台)

1963				1964			
施設面積	補助	自体	計	施設面積	補助	自体	計
2,640	11,200	4,800	16,000	2,000	6,000	6,000	12,000
3,465	11,200	4,800	16,000	2,000	6,000	6,000	12,000
165	1,120	480	1,600	-	-	-	-
165	1,120	480	1,600	-	-	-	-
19	5,040	2,160	7,200	-	-	-	-
19	5,040	2,160	7,200	-	-	-	-
7	1,074	460	1,534	36	4,500	4,500	9,000
7	1,074	460	1,534	37	4,125	5,125	9,250
2,831	18,434	7,900	26,334	2,036	10,500	10,500	21,000
3,656	18,434	7,900	26,334	2,037	10,125	11,125	21,250
264	504	216	720	-	-	-	-
264	504	216	720	-	-	-	-
231	1,127	483	1,610	210	735	735	1,470
231	1,127	483	1,610	210	735	735	1,470
99	231	99	330	-	-	-	-
99	231	99	330	-	-	-	-
379	724	311	1,035	-	-	-	-
381	724	311	1,035	-	-	-	-
99	189	81	270	-	-	-	-
99	189	81	270	-	-	-	-
1,072	2,775	1,190	3,965	210	735	735	1,470
1,072	2,775	1,190	3,965	210	735	735	1,470

種別	年 別 区 分 計 劃 実 績	1965				19	
		施設面積	補助	自 体	計	施設面積	補助
		千㎡	千円	千円	千円	千㎡	千円
굴 投石式	計劃	700	3,150	3,150	6,300	710	7,860
	実績	700	3,150	3,150	6,300	710	7,860
굴 松枝式	計劃	-	-	-	-	-	-
	実績	-	-	-	-	-	-
굴 符垂下式	計劃	10	2,000	2,000	4,000	53	13,500
	実績	10	2,000	2,000	4,000	59	13,500
굴 簡易垂式	計劃	-	-	-	-	-	-
	実績	-	-	-	-	-	-
小(굴) 計	計劃	710	5,150	5,150	10,300	763	21,360
	実績	710	5,150	5,150	10,300	5,222	21,360
고 막	計劃	-	-	-	-	184	921
	実績	-	-	-	-	897	921
백 합	計劃	800	2,000	2,000	4,000	431	5,690
	実績	800	2,000	2,003	4,003	431	5,690
홍 합	計劃	10	2,000	2,000	4,000	-	-
	実績	-	2,000	2,000	4,000	-	-
반 지 락	計劃	-	-	-	-	206	1,029
	実績	-	-	-	-	493	1,029
가 무 락	計劃	-	-	-	-	-	-
	実績	-	-	-	-	-	-
小 計 (貝類)	計劃	810	4,000	4,000	8,000	821	7,640
	実績	810	4,000	4,000	8,000	1,821	7,640

6 6			合 計					備 考
融 資	自 体	計	施設面積	補 助	融 資	自 体	計	
千円	千円	千円	千 ^m	千円	千円	千円	千円	千円
-	15,340	13,200	7,539	34,902	-	22,158	59,060	1. 言語別은
-	95,738	103,598	14,072	35,238	-	112,700	147,938	当初5個
-	-	-	495	3,360	-	1,440	4,800	在籍別에임
-	-	-	446	3,024	-	1,296	4,320	2. FY66
2,800	4,575	20,875	98	22,790	2,800	9,489	35,079	에는請特
2,800	4,575	20,875	104	22,790	2,800	9,699	35,289	専業이実
-	-	-	43	5,574	-	4,960	10,534	續에包含
-	-	-	44	5,799	-	5,585	10,784	되어있음
2,800	9,915	34,075	8,175	66,625	2,800	38,047	107,473	3. FY 66
2,800	100,313	124,473	14,666	66,251	2,800	129,280	198,331	自体資金
-	921	1,842	778	2,055	-	1,407	3,462	에道市郡
-	8,049	8,970	1,491	2,055	-	8,535	10,590	費와 P L
-	1,835	7,525	1,837	10,357	-	5,398	15,755	480 양곡
-	1,835	7,525	1,870	10,357	-	5,401	15,758	이包含되
-	-	-	119	2,231	-	2,099	4,330	어있음.
-	-	-	119	2,231	-	2,099	4,330	
-	1,028	2,057	1,047	2,635	-	1,717	4,352	
-	3,883	4,912	1,468	2,635	-	4,572	7,207	
-	-	-	260	497	-	213	710	
-	-	-	250	497	-	213	710	
-	3,784	11,424	4,031	17,775	-	10,834	28,609	
-	13,767	21,407	5,188	17,775	-	20,820	38,595	

種別	計劃	區	年	別分	1962			
					施設面積	補助	自体	計
				千㎡	千원	千원	千원	
모시래기	計劃			計劃	-	-	-	
	実績			実績	-	-	-	
미역	計劃			計劃	99	1,050	450	
	実績			実績	99	1,049	450	
天草	計劃			計劃	660	7,000	3,000	
	実績			実績	652	6,997	2,998	
小(藻類)計	計劃			計劃	759	8,050	3,450	
	実績			実績	751	8,046	3,448	
眞珠	計劃			計劃	-	-	-	
	実績			実績	-	-	-	
蓄養	計劃			計劃	-	-	-	
	実績			実績	-	-	-	
種苗培養場	計劃			計劃	-	-	-	
	実績			実績	-	-	-	
해태망	計劃			計劃	-	-	-	
	実績			実績	-	-	-	
해태절단기	計劃			計劃	-	-	-	
	実績			実績	-	-	-	
세우	計劃			計劃	-	-	-	
	実績			実績	-	-	-	
小(其他)計	計劃			計劃	-	-	-	
	実績			実績	-	-	-	
合計	計劃			計劃	3,712	21,857	9,157	
	実績			実績	4,565	21,853	9,365	

1963				1964			
施設面積	補助	自体	計	施設面積	補助	自体	計
千㎡	千円	千円	千円	千㎡	千円	千円	千円
-	-	-	-	-	-	-	-
132	1,400	600	2,000	132	990	990	1,980
132	1,400	600	2,000	132	990	990	1,980
726	7,700	3,300	11,000	620	4,650	4,650	9,300
726	7,700	3,300	11,000	620	4,650	4,650	9,300
858	9,100	3,900	13,000	752	5,640	5,640	11,280
858	9,100	3,900	13,000	752	5,640	5,640	11,280
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1,000 樹	600	600	1,200
-	-	-	-	100 ♪	60	60	120
-	-	-	-	1,000 台	3,000	3,000	6,000
-	-	-	-	50 ♪	150	150	300
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	11,000 樹	3,600	3,600	7,200
-	-	-	-	11,000 台			
-	-	-	-	1100 台	210	210	420
-	-	-	-	150 台			
4,761	30,309	12,990	43,299	11,000 樹	20,475	20,475	40,950
5,588	30,309	12,990	43,299	2,999 台			
				100 樹	16,710	17,710	34,420
				50 台			

種別	年別 區分 計劃 実績	1965				19	
		施設面積	補助	自体	計	施設面積	補助
		千㎡	千圓	千圓	千圓	千㎡	千圓
모시래기	計劃	75	1,500	1,500	3,000	-	-
	実績	75	1,500	1,514	3,014	-	-
미역	計劃	-	-	-	-	57	1,544
	実績	-	-	-	-	57	1,544
天草	計劃	250	2,500	2,500	5,000	519	14,456
	実績	873	2,500	2,995	5,495	1,375	14,456
小計 (藻類)	計劃	325	4,000	4,000	8,000	576	16,000
	実績	948	4,000	4,509	8,509	1,432	16,000
真珠	計劃	-	-	-	-	2個所	-
	実績	-	-	-	-	2〃	-
蓆養	計劃	3個所	1,200	1,495	2,695	4〃	7,000
	実績	2〃	900	1,117	2,017	4〃	7,000
種苗培養場	計劃	-	-	-	-	1〃	57,000
	実績	-	-	-	-	-	-
해태망	計劃	-	-	-	-	-	-
	実績	-	-	-	-	-	-
해태절단기	計劃	500台	1,500	1,500	3,000	-	-
	実績	500〃	1,500	1,500	3,000	-	-
새우	計劃	3個所	6,356	6,356	12,712	5個所	2,000
	実績	3〃	5,082	10,228	15,310	5〃	1,600
小計 (其他)	計劃	{ 6〃 500〃	9,056	9,357	18,407	12〃	66,000
	実績	{ 5〃 500〃	7,482	12,845	20,327	11〃	8,600
合計	計劃	{ 6〃 500〃	22,206	22,501	44,707	12〃 1,210	111,000
	実績	{ 1,845 2,468 5〃 500〃	20,632	26,504	47,136	8,975 11個所	53,600

6 6			合 計					備 考
融 資	自 体	計	施設面積	補 助	融 資	自 体	計	
千圓	千圓	千圓	千㎡	千圓	千圓	千圓	千圓	
-	-	-	75	1,500	-	1,500	3,000	
-	-	-	75	1,500	-	1,514	3,014	
-	716	2,260	420	4,984	-	2,756	7,740	
-	716	2,260	420	4,983	-	2,756	7,739	
-	6,284	20,740	2,775	36,306	-	19,734	56,040	
-	41,306	55,762	2,246	36,303	-	55,249	91,552	
-	7,000	23,000	3,270	42,790	-	23,990	66,780	
-	42,022	58,022	4,741	42,786	-	59,519	102,305	
2,800	1,200	4,000	2個所	-	-	-	-	
2,800	1,838	4,638	2〃	-	-	-	-	
-	7,000	14,000	7〃	8,200	-	-	-	
-	7,779	14,779	7〃	7,900	-	-	-	
-	14,250	71,250	1〃	5,700	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	1,000 樹	600	-	600	1,200	
-	-	-	100〃	60	-	60	120	
-	-	-	1,500 台	4,500	-	4,500	9,000	
-	-	-	550	1,650	-	1,650	3,300	
7,000	3,500	12,500	8個所	8,356	1,000	9,856	25,212	
7,000	3,488	12,088	8〃	6,682	7,000	13,716	27,398	
9,800	25,950	101,750	18〃 1,000台	78,656	9,800	38,901	127,357	
9,800	13,105	31,505	17個所 100台	16,292	9,800	26,158	52,250	
12,600	46,649	170,249	18個所 550台	205,487	12,600	111,772	330,219	
12,600	169,207	235,407	17個所 1,000台 1,500台 14,526	143,104	12,600	235,777	391,481	
			100〃 500台					

全國市道別種別養

表 1 - XI

道別	種別面積		잉 어	붕 어	금붕어	뱀장어	미꾸리
	個面	所積					
서울	個面	所積	3 9,570	-	16 32,771	-	-
	個面	所積	84 638,882	-	7 1,650	2 36,722	-
京畿道	個面	所積	103 105,643	-	1 40	-	-
	個面	所積	31 367,077	-	-	5 42,430	2 5,350
忠北道	個面	所積	50 1,964,836	-	-	2 2,600	2 462
	個面	所積	145 491,642	1 825	-	2 20,925	5 5,148
忠南道	個面	所積	41 3,212,646	-	-	10 48,228	4 1,535
	個面	所積	52 192,663	1 66	-	-	1 66
慶北道	個面	所積	38 2,257,765	-	1 4,290	-	3 13,875
	個面	所積	2 26,254	1 2,310	-	-	-
江原道	個面	所積	-	-	-	-	-
	個面	所積	-	-	-	-	-
濟州道	個面	所積	549 8,356,775	3 3,201	19 38,751	21 150,905	17 26,436
	個面	所積	-	-	-	-	-
釜山	個面	所積	-	-	-	-	-
合計	個面	所積	549 8,356,775	3 3,201	19 38,751	21 150,905	17 26,436

魚場總施設面積

① 國庫補助 融資 및 個人 養魚場 包含
 ② 各市道 및 水產 振興院 提出 資料

금붕어	자라	티리피아	송어	가물치	뱀장어 잉어	금붕어 잉어	초어
-	-	-	-	-	-	4	-
-	-	-	-	-	-	80,013	-
2	-	-	-	-	1	-	-
1,320	-	-	-	-	2,975	-	-
-	-	-	-	1	-	2	-
-	-	-	-	165	-	660	-
-	1	1	-	1	-	3	-
-	660	119	-	73	-	19,754	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
1	-	-	3	-	2	12	1
660	-	-	103,080	-	1,525	22,856	8,000
-	-	-	-	-	-	1	-
-	-	-	-	-	-	264	-
1	1	-	-	-	1	4	-
165	1,600	-	-	-	132	2,192	-
-	-	-	-	-	-	9	-
-	-	-	-	-	-	2,644	-
-	-	-	1	-	-	-	-
-	-	-	264,000	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
4	2	1	4	2	4	35	1
2,145	2,260	119	367,080	238	4,632	128,383	8,000

道別	種別 面積	面積				合 計	備 考
		미꾸라지 장어	송어	송어 뱀장어	其 他		
서울	個所 面積	-	-	-	-	23	
	面積	-	-	-	-	122,354	
京畿	個所 面積	-	-	-	1	91	
	面積	-	-	-	25,740	707,289	
忠北	個所 面積	-	-	-	-	107	
	面積	-	-	-	-	106,508	
忠南	個所 面積	-	-	-	-	44	
	面積	-	-	-	-	435,463	
全北	個所 面積	-	-	-	1	55	
	面積	-	-	-	330	1,068,228	
全南	個所 面積	1	-	-	-	173	
	面積	495	-	-	-	655,156	
慶南	個所 面積	-	-	-	1	57	
	面積	-	-	-	2,923	3,265,596	
慶北	個所 面積	-	-	-	-	61	
	面積	-	-	-	-	196,884	
江原	個所 面積	-	3	-	-	54	
	面積	-	13,210	-	-	2,291,784	
濟州	個所 面積	-	-	1	-	5	
	面積	-	-	11,500	-	304,064	
釜山	個所 面積	-	-	-	-	-	
	面積	-	-	-	-	-	
合 計	個所 面積	1	3	1		670	
		495	13,210	11,500	28,993	9,153,326	

國庫補助 및 融資에 의한 養魚場 施設面積

單位 (m²)
원

表 1 - XII

市道別	對比	年別		1958				
		區	分	魚種	役融資	個所	施設面積	金額
서울	計	劃	績	-	-	-	-	-
			美	績	-	-	-	-
京畿	計	劃	영 어	投 資	13	27,797	670,000	
			美	績	〃	〃	5	12,585
忠北	計	劃	〃	〃	6	9,339	220,000	
			美	績	〃	〃	4	6,933
忠南	計	劃	〃	〃	5	9,797	240,000	
			美	績	〃	〃	3	5,052
全北	計	劃	〃	〃	3	18,775	130,000	
			美	績	〃	〃	1	1,135
全南	計	劃	〃	〃	4	23,938	120,000	
			美	績	〃	〃	2	3,438
慶北	計	劃	〃	〃	2	1,663	60,000	
			美	績	〃	〃	2	1,663
慶南	計	劃	〃	〃	1	594	30,000	
			美	績	〃	〃	1	594
江原	計	劃	〃	〃	-	-	-	
			美	績	〃	〃	-	-
嶺州	計	劃	〃	〃	-	-	-	
			美	績	〃	〃	-	-
合計	計	劃	영 어	投 資	34	91,903	1,470,000	
			美	績	〃	〃	18	31,410

※ FY 66 道立 養魚場 및 FY 67 은 請特資金에 의한 実績임

市道別	对比	年別		1959					
		区分	魚種	投融资	個所	施設面積	金額	魚種	
서울		計	劃	-	-	-	-	-	-
		実	績	-	-	-	-	-	-
京畿		計	劃	잉어	投資	13	16,902	449,000	잉어
		実	績	〃	〃	5	9,345	245,000	〃
忠北		計	劃	〃	〃	6	17,461	140,000	〃
		実	績	〃	〃	2	9,243	50,000	〃
忠南		計	劃	〃	〃	10	21,677	289,000	〃
		実	績	〃	〃	6	12,259	149,000	〃
全北		計	劃	〃	〃	6	47,227	283,500	〃
		実	績	〃	〃	4	37,161	203,500	〃
全南		計	劃	〃	〃	6	26,254	244,500	〃
		実	績	〃	〃	3	11,490	121,500	〃
慶北		計	劃	〃	〃	7	9,714	283,500	〃
		実	績	〃	〃	3	4,296	121,500	〃
慶南		計	劃	〃	〃	1	2,541	70,000	〃
		実	績	〃	〃	1	2,541	70,000	〃
江原		計	劃	〃	〃	1	2,250	40,500	〃
		実	績	〃	〃	1	2,250	40,500	〃
濟州		計	劃	〃	〃	1	5,464	46,500	-
		実	績	〃	〃	1	5,464	46,500	-
合計		計	劃	잉어	投資	51	149,490	1,840,500	잉어
		実	績	〃	〃	26	94,049	1,041,500	〃

1960

1962

投融資	個所	施設面積	金額	魚種	投融資	個所	施設面積	金額
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
投資	3	-	450,000	잉어	投資	2	-	300,000
〃	3	21,215	450,000	〃	2	11,867	546,000	
〃	1	-	150,000	〃	2	13,255	300,000	
〃	1	3,300	150,000	〃	2	546,000	546,000	
〃	2	-	300,000	〃	0	-	300,000	
〃	2	3,980	300,000	〃	2	4,725	180,000	
〃	1	-	150,000	〃	1	-	150,000	
〃	1	8,448	150,000	〃	0	-	90,000	
〃	2	-	300,000	〃	1	-	150,000	
〃	2	3,980	300,000	〃	1	6,246	314,000	
〃	1	-	150,000	〃	1	8,250	314,000	
〃	1	8,448	150,000	〃	2	-	300,000	
〃	2	-	300,000	〃	1	-	404,000	
〃	2	11,259	300,000	〃	2	12,493	300,000	
〃	2	-	300,000	〃	1	3,926	404,010	
〃	2	14,840	300,000	〃	2	-	300,000	
〃	1	-	150,000	〃	1	-	464,000	
〃	1	5,385	150,000	〃	2	12,384	300,000	
〃	1	-	150,000	〃	1	21,991	414,000	
〃	1	5,385	150,000	〃	2	-	300,000	
〃	1	-	150,000	〃	1	-	404,000	
〃	1	5,385	150,000	〃	2	12,196	297,500	
〃	1	-	150,000	〃	1	3,607	404,000	
〃	1	5,385	150,000	〃	2	-	300,000	
〃	1	-	150,000	〃	1	-	404,000	
〃	1	5,385	150,000	〃	2	10,359	296,378	
〃	1	-	150,000	〃	1	4,917	414,000	
〃	1	5,385	150,000	〃	2	-	300,000	
〃	1	-	150,000	〃	2	-	180,000	
〃	1	5,385	150,000	〃	2	10,246	299,250	
〃	1	-	150,000	〃	2	-	180,000	
〃	1	5,385	150,000	〃	2	-	180,000	
投資	13	-	1,950,000	잉어	投資	15	-	2,250,000
〃	13	74,020	1,950,000	〃	7	80,516	2,836,000	
〃	13	74,020	1,950,000	〃	14	58,946	2,084,836	
〃	13	74,020	1,950,000	〃	7	58,946	2,746,000	

市道別		年別		1963				魚種	
		対比	区分	魚種	投融資	個所	施設面積		金額
서울		計	割	-	-	-	-	-	-
		実	績	-	-	-	-	-	-
경畿		計	割	잉어	投資	2	-	359,000	뱀장어
		実	績	〃	〃	2	12,234	350,000	〃
충北		計	割	〃	〃	-	-	-	-
		実	績	〃	〃	-	-	-	-
충南		計	割	〃	〃	2	-	350,000	미꾸라지
		実	績	〃	〃	2	7,550	350,000	뱀장어
全北		計	割	〃	〃	1	-	175,000	-
		実	績	〃	〃	1	6,113	175,000	-
全南		計	割	〃	〃	1	-	175,000	뱀장어
		実	績	〃	〃	1	5,250	175,000	〃
慶北		計	割	〃	〃	1	-	175,000	-
		実	績	〃	〃	1	8,580	175,000	-
慶南		計	割	〃	〃	1	-	175,000	-
		実	績	〃	〃	1	3,253	175,000	-
江原		計	割	〃	〃	1	-	175,000	-
		実	績	〃	〃	1	11,959	175,000	-
濟州		計	割	-	-	-	-	-	-
		実	績	-	-	-	-	-	-
合計		計	割	잉어	投資	9	-	1,575,000	뱀장어
		実	績	〃	〃	9	54,948	1,575,000	산양어

1965				1966					
投融資	個所	施設面積	金額	魚種	投融資	個所	施設面積	金額	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	
投資	1	-	300,000	-	-	-	-	-	
〃	1	2,975	300,000	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	
投資	1	-	450,000	뱀장어	投	1	-	1,500,000	
〃	1	-	450,000		〃	3	18,139	1,500,000	
〃	1	5,280	82,300		〃	-	-	4,000,000	
〃	1	12,147	412,000		〃	1	23,944	3,696,000	
-	-	-	-	道立	〃	1	-	-	
-	-	-	-	〃	〃	1	23,944	3,696,000	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	
投資	1	-	600,000	뱀장어	〃	1	-	1,500,000	
〃	1	16,675	600,000	〃	〃	1	4,250	1,500,000	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	
投資	3	-	1,350,000	뱀장어 } 道立	投	1	-	3,000,000	
〃	1	-	450,000		〃	1	1,980	2,998,000	
〃	3	31,797	1,312,000		〃	-	-	-	
〃	1	5,280	82,300		〃	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	
投資	3	-	1,350,000	뱀장어 } 道立	投	2	-	3,000,000	
〃	1	-	450,000				2	-	7,000,000
〃	3	31,797	1,312,000				4	22,389	3,000,000
〃	1	5,280	82,300				2	25,924	6,694,400

市道別	年別 對 區 分 比	1967				
		魚種	投融資	個所	施設面積	金額
서울	計 劃 実 績	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
京畿	計 劃 実 績	뽕장어	融	2	13,200	5,000,000
		◇	◇	2	36,722	5,000,000
忠北	計 劃 実 績	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
忠南	計 劃 実 績	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
全北	計 劃 実 績	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
全南	計 劃 実 績	초어	融	1	6,600	2,560,000
		◇	◇	1	8,000	2,560,000
慶北	計 劃 実 績	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
慶南	計 劃 実 績	자라	融	1	6,600	2,500,000
		◇	◇	1	6,600	2,500,000
江原	計 劃 実 績	송어	◇	1	6,600	2,500,000
		◇	◇	1	6,600	2,500,000
濟州	計 劃 実 績	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
合 計	計 劃 実 績	4種	融	5	38,000	12,560,000
		◇	◇	5	57,922	12,560,000

魚種	合計				備考
	投融資	個所	施設面積	金額	
	-	-	-	-	
	-	-	-	-	
	{	34	-	2,519,000	
	{	4	-	5,546,000	
	{	18	70,230	7,955,000	
	{	4	49,977	5,545,000	
	{	15	-	810,000	
	{	8	24,201	180,000	
	{			510,000	
	{			90,000	
	{	23	-	3,729,000	
	{	1	-	314,000	
	{	19	78,663	3,105,000	
	{	1	8,250	314,000	
	{	14	-	5,038,500	
	{	1	-	404,000	
	{	10	89,294	4,554,500	
	{	1	6,926	404,500	
	{	17	-	3,239,500	
	{	2	-	2,964,000	
	{	12	64,746	3,056,500	
	{	2	29,991	2,964,000	
	{	14	-	1,118,500	
	{	1	-	404,000	
	{	19	41,575	954,000	
	{	1	3,607	404,000	
	{	6	-	725,000	
	{	2	-	2,904,000	
	{	6	22,132	721,378	
	{	2	11,517	2,904,000	
	{	6	-	3,665,500	
	{	1	-	2,680,000	
	{	6	32,028	3,663,150	
	{	1	6,600	2,680,000	
	{	1	-	40,500	
	{	1	5,464	40,500	
	{			-	
7種	{	130	-	20,895,500	
	{	12	-	15,396,000	
	{	90	420,333	18,560,036	
	{	12	116,868	15,306,000	

(3) 養殖業種別 經營人口의 動向

漁業과는 달리 零細性의 養殖業은 經營체로서의 区分이 大部分 明確치 않다.

다음表 1 - XIII에서와 같이 養殖漁業人口數는 每年增加하고 있으며 年平均 增加率은 3.2%로서 우리나라 總人口 增加率 2.7%보다 조금 높은 傾向이다.

貝類 및 天草 지역의 養殖經營은 全國 沿岸에 散在하고 있는 漁村契가 母体이며 1966年 10月末現在 全國 漁村契數는 2,091個로서 初年度인 1962年度에는 漁村契數는 極히 微微한 것이었다.

그러나 海苔養殖人口는 每年 極히 微微한 增加를 나타내고 있으며 이는 他養殖業에 比하여 轉業者가 적은 結果라고 생각된다.

養殖漁業人口의 動向(62~66)

表 1 - XIII

区 分	1962	1963	1964	1965	1966
總 養 殖 人 口	421,925	431,130	419,248	427,168	462,940
比 率	100%	102.1%	99%	101.2%	109.7%
海苔從事者數	114,418	123,879	125,684	128,997	119,374
漁 村 契 數	-	-	-	-	2,091

5. 近海漁業의 操業統數와의 動向

가. 漁業別 操業統數와 漁船噸數 規模의 趨移: 近海漁業의 操業統數와 趨移를 보면 法令으로 그 許可와 定限數가 制限되고 있는 中型機船底引網漁業 새우트물 漁業과 韓日漁業協定에 依하여 統數增加를 하지 않기로한 捕鯨漁業等을 除外한 機船旋網漁業과 大型機船底引網漁業은 若干 增統되었다.

即 機船旋網은 65년에 比하여 5統이 大型機船底引網은 13統이 增加되었고 62년에 比한 近海漁業全體의 操業統數는 總 102統이

增加하였다.

한편 近海漁業에 從事한 漁船總數는 1965년에 521隻 1966년에 557隻으로서 約7%가 增加된 셈이나 이는 大部分 大型機船底引網의 增統分이며 漁船의 噸數規模別로 볼때는 噸數制限이 있는 中型機船底引網과 새우트롤은 거의 大型화된 것이 없고 그외의 大型機船 底引網漁業에서 50~60 噸級 6隻이 減少되는 反面 80~100 噸級이 35隻 增加되어 顯著히 大型化 傾向이 나타나고 있다.

그리고 機船旋網에서는 60 噸級 1隻과 80 噸級 3隻이 增統되어 65년의 19統에서 23統으로 增加하였다(表2-1).

漁業別 操業統數의 趨移

表 2 - 1

漁業別	年度別						備考
	62年	63年	64年	65年	66年	對前年比	
大型機底	143	145	122	196	209	107	大型機底는 統數임
中型機底	95	95	125	125	125	100	
새우트롤	25	25	25	25	25	100	
機船旋網	21	18	22	19	23	121	
大型捕鯨	19	24	17	24	23	96	
計	303	307	311	389	405	104	

이와같이 漁船이 大型化되어가는 傾向은 政府의 漁船建造 및 導入 政策의 結果로서 나타나는 現象이며 韓國水産業 近代化의 前進에 밝은 展望을 示唆하는 것이다.

나. 近海漁船의 船令別 構造

1966년에 近海漁業에 從事한 漁船 總557隻中 船令20年以上이 24%(133隻)이며 5年 未滿은 10%(56隻)에 不過하다.

이를 從事業種別로 보면 船令 20年以上의 133隻中 約 44%가 大型機船底引網, 50%가 中型機船底引網이며 大型機船底引網에 있어서는 船令 15年以上이 總 346隻中 127隻으로서 36%, 中型機船底引網에 있어서는 140隻中 約 60%인 85隻이 15年以上이다.

(表 2 - II)

이와 같은 船令의 老朽度는 生産性底位와 生産量底下의 主要因이라고 하겠으며 老朽船의 代替가 時急한 實情에 있다.

이러한 點에서 才 1次 請特資金으로 大型機底와 中型機底網漁船을 많이 建造하고 있으며 (77隻)그外 새우트물 機船旋網等 經特 및 導入等으로 107隻이 新規勢力으로 登場하게 될 것이다.

漁 船 的 船 令 別 構 成

表 - II

事業種別 船令別	大型機船 底引網	中型機船 底引網	새우트물	機船 旋網	大型 捕鯨	總計	船令 級比
5年未滿	16隻	17	10	4	9	56	10%
5年以上	130	25	7	8	-	166	30%
10年以上	73	13	2	5	5	98	17%
15年以上	69	19	3	6	3	109	19%
20年以上	58	66	3	-	6	133	24%
計	346	140	25	23	23	557	100%

表 2 - III

近海漁船噸數階層別總移

單位：隻

業別 年度別	大型機船 底引網		中型機船 底引網		새우트물		機船旋網		大型捕鯨		總計	
	65	66	65	66	65	66	65	66	65	66	65	66
	30噸以上	-	-	103	108	5	4	-	-	6	4	114
40噸〃	-	-	34	32	3	3	-	-	-	-	37	35
50噸〃	90	89	-	-	17	18	2	2	11	13	120	122
60噸〃	50	45	-	-	-	-	3	4	3	2	56	51
70噸〃	94	95	-	-	-	-	8	8	2	2	104	105
80噸〃	46	54	-	-	-	-	6	9	-	-	52	63
90噸〃	32	53	-	-	-	-	-	-	1	1	33	54
100噸〃	4	10	-	-	-	-	-	-	1	1	5	11
計	316	346	137	140	25	25	19	23	24	23	521	557

近海漁業의 漁船建造 및 導入 実績表

表 2 - IV

業種別	年度別	65年			66年				計	
		請特	商工部	導入船	計	請特	商工部	經特		導入船
		計	計	計	計	計	計	計		計
大型機底			10	54	64	44	2	2	6	54
中型機底			-	-	-	33	-	-	-	33
새우트물			3	-	3	2	-	-	-	2
機船旋網			附屬船 35隻	1	6	3 統				3 統
捕鯨			2		2	本船3隻 附屬船9隻 運機船6隻				本船3隻 附屬船9隻 運機船6隻
計			20	55	75	97	2	2	6	107

다. 近海漁業의 經營體 構成變化

1966年度 近海漁業의 經營體의 構成을 보면 總 405 業體中 個人이 297, 法人이 96, 共同이 12이며 法人體는 全體의 約 24%를 차지하고 있고 個人經營이 大部分이다. 年度別로 보면 65년에는 個人이 306, 法人이 71, 共同이 12로서 共同經營은 65年과 66년에는 別 變動이 없으나 66년에는 前年에 比하여 個人經營이 3% 減少된 反面에 法人은 35%(25 業體)가 增加하였다. (表 8-5) 이러한 法人體의 增加는 우리나라 漁業이 全般的으로 漁家 漁業에서 資本漁業으로 移行하는 過程의 一面을 보여 주며 個人經營보다 經營費의 節約等으로 單位漁撈體制의 收益率 增加를 期할 수 있다는 點에서 좋은 傾向이라고 할 수 있겠다.

漁業經營體別 劬向

表 2 - V

漁業別	個人		法人		共同		計	
	65年	66年	65年	66年	65年	66年	65年	66年
大型磯底	156	150	33	50	7	9	196	209
中型磯底	103	103	17	19	5	3	125	125
새우 트롤	17	13	8	12	-	-	25	25
磯船旋網	12	13	7	10	-	-	19	23
大型捕鯨	18	18	6	5	-	-	24	23
計	306	297	71	96	12	12	389	405

라. 漁業種類別 生産趨移

(1) 大型機船底引網漁業

大型機船底引網 漁業은 近海漁業 生産量의 50%를 上廻하고 있을뿐 아니라 우리나라 近海漁業의 中樞的 漁業인 同時에 1965年 韓日漁業協定 發効以後 機船旋網漁業과 더불어 共同規制對象漁業中 代表的 漁業으로서 그生産性を 注目하여 온 業種이었으나 前年에 比하여 操業隻數에 큰 變動없이 生産量은 58,716 M/T으로서 前年比 同一한 水準을 維持하였다.

그리고 年度別生産趨移는 順調롭게 増産一路에 있으며 66년에는 62년에 比하여 2.4倍의 生産実績을 올렸다.

(2) 中型機船底引網漁業

中型機船底引網 漁業은 66년에 近海漁業 生産量의 30%에 該當하는 30,863 M/T을 生産하여서 前年에 比해 8.8% (4,232 M/T)가 減少되었으며 62년에 比해서는 거의 倍增하였다.

이는 南海區(45統)에서 漁船老朽로 因한 操業活動의 委縮에 起因된 것으로 보며 1967년에 實施中인 請特 및 對日漁業協力資金 등에 依한 老朽船 代替事業이 促進되므로서 生産이 增加될 것으로 보인다.

(3) 機船旋網漁業

66年度에는 前年度 生産量의 33%에 該當하는 8,502 M/T으로서 67%의 減少를 보였는바 그 主原因은 初漁期에 있어서 南海에서의 暖流勢力의 弱勢로 因한 魚群 北上이 늦어지고 魚群이 底層으로 分散廻游한데 起因하였다고 보여지나 이漁業의 對象資源인 고등어 및 전갱이類의 資源減少 與否에 對하여는 科學的 結論이 아직 없다.

이 漁業은 1962年 以後 繼續 不振狀態에 있다가 1965年에 25,700 M/T으로 急激히 增加하였으나 1966년에는 5個年平均의 半에 不過한 生産量이었다. 앞으로 이 漁業에는 老朽船의 代替와 漁船規模의 大型化로서 生産性의 向上과 操業漁場 擴張이 必要하다고 보아진다.

(4) 새우트롤 漁業

새우트롤 漁業은 1962年 새로이 許可制度로 定立된 以來 漁場의 開拓과 漁法의 改良發達 등으로 꾸준한 增加를 보이므로서 1966년에는 前年에 比해 5% (162 M/T)의 增加이나 1962년에 比하면 230%의 增加를 보였다.

(5) 大型捕鯨 漁業

大型捕鯨 漁業은 前年에 比하여 31%의 增加인 1,128 M/T의 生産量을 올렸다.

이는 1962年에 對하여 13%의 增加量이다.

마. 地方別 經營體數의 分布

近海 漁業을 經營하는 經營體數의 地域別 分布狀況을 보면 住所別로는 55%가 事業根拠地別로는 57%가 釜山과 慶南地方에 集中되고 忠南道에는 全無하다 이는 漁場 漁港施設 勞動力等과 流統面等에 起因된다고 하겠다(表 2 - VI, 2 - VII)

事業根拠地別經營体数

(表 2 - VI)

地方別	漁業別	大型機船底引網		中型機船底引網	새우트롤	機船旋網	大型捕鯨	計	%
		1艘	2艘						
	울산	-	-	-	-	-	-	2	-
	釜山	63	76	25	5	18	-	187	46.1
	京畿	4	8	4	-	-	-	16	3.9
	江原	-	-	28	3	-	-	31	7.6
	忠北	-	-	-	-	-	-	-	-
	忠南	-	-	-	-	-	-	-	-
	全北	1	1	15	-	-	-	17	4.2
	全南	-	45	2	-	2	-	49	12.0
	慶北	-	-	31	16	-	-	47	12.1
	慶南	4	7	19	1	3	23	57	14.0
	濟州	-	-	1	-	-	-	1	0.2
	計	72	137	125	25	23	23	405	100

表 2 - VII

住所地別經營体数

地方別	漁業別	大型機船底引網		中型機船底引網	새우트롤	機船旋網	大型捕鯨	計	%
		1艘引	2艘引						
	울산	3	43	10	6	2	3	67	16.5
	釜山	59	51	25	12	13	7	167	41.5
	京畿	4	5	2	-	-	-	11	2.7
	江原	1	-	16	-	-	-	17	4.2
	忠北	-	-	-	-	-	-	-	-
	忠南	-	-	-	-	-	-	-	-
	全北	1	-	13	-	-	-	14	3.4
	全南	-	29	1	-	2	-	32	7.8
	慶北	-	1	35	5	-	-	41	10.1
	慶南	4	8	22	2	6	13	55	13.6
	濟州	-	-	1	-	-	-	1	0.2
	計	72	137	125	25	23	23	405	100

바. 近海漁船의 主要機器施設狀況

우리나라의 漁船漁業의 生産은 經驗爲主의 前近代의 操業方式 때문에 生産性이 極히 低劣하였으나 最近數年以來 魚群探知機를 비롯한 無電機 方探機等이 普及 設置되기 始作하여 漁業生産力 強化에 크게 寄與하고 있다.

近海漁業에 있어 이의 施設狀況을 보면 無電機가 總 405 統中 212 統에 施設되어 52% 普及되었고 魚探機는 147 統에 施設되어 36% 普及되었다.

方探機 로-링과 레-다施設은 아직도 普及段階에 있는 狀態이다 (表 2 - VIII)

이러한 機器의 施設, 普及은 水産業의 科學化와 生産力의 強化에 큰 意義가 있다.

近海漁船의 主要機器施設狀況

表 2 - VIII

區 分	總統數	無電機	魚探機	方探機	로-링	레-다
大型機底(1艘引)	72	44	6	1	-	-
◇ (2艘引)	137	125	87	74	18	13
中型機底	125	2	6	-	-	-
새우 트롤	25	-	25	-	-	-
機船旋網	23	23	23	14	5	4
大型捕鯨	23	18	-	4	-	-
計	405	212	147	93	23	17

6. 韓日漁業共同規制水域内の 操業動向

1966年度 韓日漁業共同規制水域内에서의 韓日兩國의 操業狀況을 表 2 - K에서 보면 韓國側이 33,790 隻이 出漁하여 44,763M/T을 漁獲하고 日本側은 16,716 隻이 出漁하여 52,748M/T을 漁獲하였다.

兩國의 漁獲狀況을 對比하여 보건데 出漁隻數는 日本側이 우리나라보다 17,074 隻이 적으나 漁獲量은 7,985M/T 이 많다.

이는 日本의 漁船裝備 및 操業技術이 우리나라 보다 優秀한 까닭이며 우리나라의 漁船裝備 近代化가 時急히 要請되는 問題이기도 한다. 漁業別로 漁獲狀況을 보면 大型機船底引網漁業에서는 日本보다 7,890M/T을 많이 漁獲하였고 새우트물 漁業은 韓國側에서만 出漁하고 있으며 中型機船底引網漁業에서도 韓國側이 3,461M/T을 많이 漁獲하였으나 機船旋網漁業에서는 日本이 20,418M/T을 많이 漁獲하여 漁獲總量에 있어 日本側이 倭位에 있다. (表 2 - K)

表 2 - K

66年度 韓日兩國의 漁獲実績量對比

漁業別	出 漁		漁 獲 高	
	韓 国	日 本	韓 国	日 本
	隻	隻	M/T	M/T
大 型 機 底	22,990	12,150	31,346	23,456
中 型 機 底	7,347	2,968	10,512	7,051
旋 網	198	1,598	1,823	22,241
새 우 트 물	3,255	0	1,082	0
計	33,790 隻	16,716 隻	44,763 M/T	52,748 M/T

7. 海外遠洋漁業

가. 發達過程

1957年 O.E.C (USOM의 前身)의 支援下에 濟東産業株式會社 所屬漁船 才1指南号가 印度洋에서 참치延繩漁業을 爲한 試驗操業을 行한것을 嚆矢로하여 우리나라의 海外遠洋漁業이 始作되었다.

1958年 同漁船으로 企業化를 目的으로한 南太平洋 Samoa 海域의 出漁操業이 成功함으로서 以後 漁船勢力은 每年 伸長되어 왔으며 1964년에는 大西洋海域에 出漁하고 1965년에 韓國水産開發公社의 漁船引受와 더불어 트롤漁業이 進出하고 1966년에는 未開拓漁場이던 印度洋에의 進出이 實現되었다.

이와같은 飛躍的인 發展은 政府가 62~66年 사이에 海外遠洋漁業振興 等으로 漁船導入 또는 建造資金으로 76,680千원을 融資하여 135隻級 5隻을 導入케 하고 142隻級 1隻을 國內 建造케 하였으며 對 伊奘 漁業借款을 實現하고 7,728,000\$의 民間 漁船借款 (49隻)에 있어 政府가 支払保證을 하였고 國內漁船建造에 있어 造船獎勵補助金 324,499,800 원을 62~66年間에 交付하여 31隻 (7,580隻)의 船幅增大를 支援하였을 뿐 아니라 中期性 回轉資金 242,800,000 원을 水産業協同組合 中央會에 融資하여 出漁資金을 確保케 한 積極的인 施策과 民間의 意慾的인 參與로서 이루어진 成果라 보겠다.

나. 海外遠洋漁業漁船과 基地의 趨移

1962年度의 海外遠洋漁船은 5隻 (555隻)에 不過하였으나 漁船勢力은 每年 急激한 增加를 示顯하여 1966年度에는 民間62

隻 韓国水産開發公社 76隻 總 138隻 (30,908 噸)에 達하였다.

이는 1962年과 對比하면 隻數에 있어서는 2,660% 噸數에 있어서는 5,400%의 急激한 伸張이었다. (表 3 - I)

1966年度 海外遠洋漁船의 基地別 活動狀況을 보면 싸모아 및 산토를 中心한 太平洋海域에 73隻 Las Palmas, Manrovia, Freetown, part of Spain Abijan 基地를 中心한 大西洋에 62隻, 印度洋 Durban 基地에 3隻이 出漁換案함으로서 國際漁場 利用의 多樣化를 實證하고 있다. (表 3 - II)

이러한 漁船勢力의 膨脹面과 더불어 漁船의 規模도 大型化 되고 있는바 1962年의 隻當 平均 噸數는 111噸 이었으나 1965年에는 156噸 1966年에는 210噸에 達하였다.

이러한 漁船의 規模變化는 國際漁場에서의 競争操業에 있어 機動性 있는 船型으로 適宜되어 간다는 証佐라 할것이다.

表 3 - I

遠洋漁船推移表

(1966. 12)

年 度 別 級 別	1962		1963		1964		1965		1966	
	隻數	噸數	隻數	噸數	隻數	噸數	隻數	噸數	隻數	噸數
100 ~ 150	5	555	10	1,326	19	2,578	31	4,302	35	4,782
151 ~ 200							25	4,000	74	15,132
201 ~ 250							8	1,338	17	3,875
251 ~ 300									3	828
301 ~ 400					1	37	1	377	1	37
400 ~ 1,000									6	3,720
1,000									2	2,600
合 計	5	555	10	1,326	20	2,955	65	10,017	138	31,314

表 3 - II

海外基地別漁船現況

(66 . 12)

海域別	基 地 別	出 漁 質 數			出 漁 漁 船 隻 數		
		民間	会社	計	民間	会社	計
太平洋	Samoa	37	21	58	6,574	3,360	9,934
	Santo	15	-	15	2,185	-	2,185
	小 計	52	21	73	8,759	3,360	12,119
大西洋	Laspalmas	-	6	6	-	3,646	3,646
	Mon rovia	-	34	34	-	10,684	10,684
	Free - Town	4	15	19	796	2,407	3,203
	port of Spain	1	-	1	377	-	377
	Abijan	2	-	2	576	-	576
	小 計	7	55	62	1,749	16,737	18,486
印度洋	Durbam	3	-	3	709	-	709
	小 計	3	-	3	709	-	709
總 計	8 個 基 地	62	76	138	11,217	20,097	31

※ 참치漁船 130 隻 27,408 隻

트롤漁船 8 隻 3,906 隻

다. 生産量推移

遠洋참치延繩漁業의 1962年度 漁獲高는 657M/T 에 209,062 \$의 漁獲実績이 있으나 前項에서 본바와 같이 漁船數의 增加에 따라 漁業生産量도 每年 成長하여 1966년에는 總 26,852 M/T 9,182,927 \$에 達하였는바 1962年度 実績對比 4,000 %의 增加를 가져왔다. (表 3 - II)

漁業生産動向을 海域 別로 보면 兩太平洋海域이 全体 漁獲高의

69%에 該當되는 19,400M/T (6,377,099 \$), 大西洋이 28% 該當인 7,844M/T (2,540,062 \$)으로 되어 있고 印度洋은 3%에 該當되는 84M/T (262,644 \$)으로 되어 있는바 太平洋 海域의 比重이 큰 것이다.

한편 漁船의 噸級別 生産動向을 보면 1964년까지 主로 100 噸 ~ 150 噸級의 漁船이 海外遠洋漁獲高 全体를 차지하는 實情이 있으나 1965年度부터 漁船의 規模가 多樣分化되기 始作하여 1966年度에는 5個階層으로 区分되었는바 그 生産實績은 表3-Ⅳ에서 보는바와 같이 150 ~ 200 噸級 漁船이 海外遠洋漁獲量中 41.4%를 占하여 首位이고 100 ~ 150 噸級 漁船의 漁獲高는 35%로서 2位로 내려오는 한편 200 ~ 250 噸級 漁船의 漁獲高가 14.9%로 急增하였다.

이와같이 66年度에는 海外遠洋漁業의 漁獲高의 漁船階層別 構成比가 크게 變化한 것은 極히 注目할 만한 것이다. (表3-Ⅳ)

表 3 - IV

年度別階層別生産量推移 (补习漁業)

階層別 年度	1962		1963		1964		1965		1966		構成比%
	操業 艘数	漁獲量 S/T	操業 艘数	漁獲量 S/T	操業 艘数	漁獲量 S/T	操業 艘数	漁獲量 S/T	操業 艘数	漁獲量 S/T	
100 ~ 150	5	656	9	2,559	17	2,687	31	8,050	30	9,888	35
151 ~ 200							16	739	62	11,632	41.4
201 ~ 250									12	4,196	14.9
251 ~ 300									1	877	3.7
301 ~ 400					1	181			7	1,521	5.4
400											
合 計	5	656	9	2,559	18	2,871	48	9,362	112	28,084	100

表 3 - IV

年度別生産量推移 (참치漁業)

年 度 別	区 分	操業隻數	漁獲量		金額	指數
			數 量	指 數		
			M/T		\$	
1962		5	657	100	209,062	100
1963		9	2,558	390	754,055	360
1964		17	2,605	437	783,405	374
1965		48	8,563	1,427	2,545,246	1,221
1966		112	26,857	4,281	9,182,927	4,390

라. 遠洋漁業從事者推移

1962年度 遠洋漁業의 從事者는 참치漁船 5隻에 127名 이었으나 每年船幅增加와 더불어 增大되어 1966年度에는 2,859名 에 達하였다.

이것은 1962年度對比 2,700%의 增加이다.

1967年 3月末現在 海外遠洋漁業從事者를 海技員 資格別로 보면 甲種資格이 218名 乙種資格이 467名 丙種 其他資格이 3,091名 으로 全体從事者 3,776名中 各各 5.7% 12.5% 81.8%의 比重을 占한다. 이러한 從事者들의 學歷別 年令別 構成比를 본다면 學歷에 있어서는 大卒 6.6% (251名) 高卒 26.2% (987名) 中卒 27.9% (1,055名) 國卒 其他가 39.3% (1,483名)로 되어있고 年令別에 있어서는 25歲以下 7.5% 25~35才가 68.3%, 35歲以上 이 24.2%로서 韓國船員들의 資質은 대단히 높은 편이며 中年層의 漁業勞動力이 中樞를 이루고 있다. (表 3 - V)

表 3 - V

學歷別 年令別 遠洋 漁業 從事者 數 (67. 3 現在)

學 歷 別		年 齡 別			
	名	%			%
大 卒	251	6.6	25才以下	284	7.5
高 卒	987	26.2	25 ~ 30	1,428	37.8
中 卒	1,055	27.9	31 ~ 35	1,146	30.5
国 卒	1,394	36.9	36 ~ 40	566	14.9
其 他	89	2.4	41 以上	352	9.3
合 計	3,776	100	合 計	3,776	100

8. 水産製造業의 生産 動向

가. 生産의 動向

水産製造業은 腐敗性이 강한 魚類의 効用을 保存延長 시키는 産業으로서 漁業生産의 增強에 따라 食料品 供給의 面에서만 아니라 一時 多獲 되는 魚類의 魚價維持와 漁民所得 向上의 面에서 새로운 脚光을 받게 되었다.

最近 우리나라에서는 漁業生産量의 增加 輸出의 增大와 国内 漁獲物 処理의 合理化 등의 現實的 需要에 應하여 才1次 經濟開發 5 個年計 劃期間中 水産物 處理 加工 施設을 大幅 補充하였다.

62 ~ 66 年間に 있어서의 水産物製造業의 生産動向의 特徵은 低次加工品의 生産은 62 年度의 主産水準에서 保合하고 있으나 高次加工品의 生産이 눈에 띠울만큼 增加되었다는 것이다.

冷凍品の 生産은 62 年の 16.3M/T 이 66 年度에는 25.353M/T 이 되어 15.5 倍나 增加하였고 桶조림生産은 62 年 1,236M/T 이 66 年에 6,336M/T 이 되어 5 倍로 늘어났으며 魚油肥生産도 同期間

中 3.3倍 늘어났다.

이와같이 同期間中 高次加工品이 增産된 것은 国加工品에 對한 海外需要가 크게 增大되었고 國民所得 向上에 따라 国内需要도 低級食料品으로 부터 高級食料品으로 需要構造가 變化함에 基因된 것으로 생각된다. (表4 - I)

表4 - I 水産加工品生産量 (單位: M/T)

品 種 別	6 2	6 3	6 4	6 5	6 6
素 乾 品	18,872	23,57	17,619	40,012	14,187
塩 乾 品	1,380	919	919	1,823	1,806
塩 蔵 品	5,692	5,041	2,803	1,711	5,080
煮 乾 品	7,594	4,735	2,240	3,718	9,944
冷 凍 品	163	3,590	18,935	38,751	25,353
통 조 립	1,236	2,207	4,741	7,438	6,336
食用海藻品	8,006	7,768	4,184	9,375	9,730
非食用海藻品	2,585	2,355	4,231	2,248	-
魚 油 肥	845	1,179	1,309	2,007	1,152
其 他	47	179	50	1,962	973
計	57,532	60,088	65,339	91,950	82,417

나. 品種別生産動向

(1) 冷凍品 生産動向

새우, 조기, 전갱이, 꽁치, 오징어등을 原料로 하는 冷凍品의 生産은 62년부터 国内外 需要增加와 施設의 擴充으로 水産物 製造品中 年年 가장 높은 增加率을 보여 66年度에는 62年보다 15.5倍의 生産実績을 올렸다. (表4 - II)

다만 66년에는 65년에 比하여 13,400 M/T ($\Delta 34.8\%$)가 減少되었는데 이는 새우 등의 高級魚의 漁獲量이 減少되고 조기 등의 多獲性 魚類의 海外需要가 없어 鮮魚狀態로 国内에서 消費된 것이기 때문이라 생각된다.

表 4 - II

重要冷凍品生産量

單位：M/T

魚 種 別	1965	1966	備 考
새 우	2,364	1,440	
계	671	170	
조 기	3,286	776	
명 배	613	394	
전 갱 이	6,534	303	
콩 치	1,383	2,166	
대 구	745	155	
어 육 (褶 耳)	-	2,002	
삼 치	532	67	
오 정 어	567	357	
합	16,695	7,838	

(2) 통조림 生産動向

통조림 生産량은 1962年 水産物 통조림의 軍納이 中斷된 후 沈滯狀態에 빠졌으나 그 후 輸出市場 開拓으로 年年 生産이 增加되어 1966년에는 1962年보다 5倍로 늘어났으나 1966년에는 前年에 比하여 若干 減産되었다.

主要 통조림은 콩치, 오징어加味, 계, 소라, 고동 등으로서 1966年度 生産량은 6,336M/T으로서 1965年度에 比하여 1,102M/T ($\Delta 14.8\%$)가 減少되었다.

年度別 品目別 통조림 生産実績은 表(4-III)와 같다.

表 4 - III

年度別凍조림生産量

單位：M/T

種別	1962	1963	1964	1965	1966
꽃 치	988	773	2,133	5,439	4,052
오 정 어	138	345	415	490	73
계	65	285	68	191	62
고 등 어	-	106	45	119	-
전 갱 이	3	23	-	8	-
소 라 고 등	72	299	39	71	154
새 우	-	84	-	-	131
운 단	-	-	-	-	56
전 복	2	5	-	-	3
어 단	-	-	-	12	-
고 래	-	7	-	11	-
기 타	18	280	2,041	1,097	1,802
計	1,236	2,207	4,741	7,438	6,336

(3) 寒 天

寒天加工業은 原藻生産量이 施設能力에 比하여 約 $\frac{1}{3}$ 밖에 되지 않아 1962年 以來 거의 같은 生産量을 보이고 있다.

(表 4 - IV) 1966年度의 生産量은 528M/T 으로서 前년에 比하여 17M/T 이 減産 되었으나 日本도 原藻가 凶作 이어서 65年度 輸出價格이 LB當 \$ 1.80 이든 것이 66年産은 LB當 \$ 5.00 로 되어 輸出額은 오히려 增加하고 있다.

表 4 - IV

寒天의 年度別生産高

單位：M/T

區分	6 2	6 3	6 4	6 5	6 6
生産量	530	419	576	545	528
工場數	43	36	40	40	40

(4) 魚肝油

魚肝油의 工場數는 漸次的으로 增加하고 있으나 그 生産量은 그 資源이 限定되어 거의 停滯相을 보이고 있다. (表 4 - V)
主原料魚는 오징어, 명태, 상어, 복어, 고래 等이다.

表 4 - V 魚 油 肥 生 産 高

区 分 \ 年 度 別	6 2	6 3	6 4	6 5	6 6
生 産 量	845	1,179	1,309	2,007	1,152
工 場 數	68	70	76	94	101

다. 漁業別 生産高對 製品高

近年의 우리나라 漁獲物의 利用配分을 보면 生鮮으로 65% 加工用으로 35% 内外로서 歐美나 日本보다 生鮮消費量이 많다. 冷凍 통조림等 高次加工品이 增加하는 反面 乾製品等 低次加工品이 減少되는 傾向을 보이고 있으나 아직도 低次簡易加工用이 큰 比重을 占하고 있으며 世界全体 利用配分인 生鮮 36% 加工用 64% 와 比較하여 逆現象임으로 水産物의 價格安定面이나 合理的인 利用을 위하여는 加工業의 擴充이 要請된다. (表 5 - VI)

表 5 - VI

漁業總 生産高對 製造高

M/T : 千 원

年 度 別 \ 区 分	漁業 生産高※		製 造 高		A/B (%)
	生産 (A)	金 額	原料 (B)	製 品	
1 9 6 2	470,187	6,122,659	167,465	57,532	35.6
1 9 6 3	532,153	8,060,101	191,759	60,088	36.2
1 9 6 4	597,325	13,543,207	208,705	65,339	35
1 9 6 5	636,512	19,729,890	230,293	91,950	36.7
1 9 6 6	702,300	24,235,441	208,402	82,417	30.9

라. 水産物 加工處理施設과 施設能力의 動向

水産物の 合理的 이고 科學的인 處理를 期하여 國內食料品の 品質向上과 魚價維持 및 海外 需要에 應하기 위하여 才一次 經濟 開發 5 個年計劃事業으로 政府는 459,8 百萬원을 投入하여 綜合魚市場 委販場 小規模加工施設 46 個所와 裂氷 冷凍施設 44 個所 共同倉庫 29 個所 貝類 委販加工施設 19 個所를 施設하여 水産物處理加工 施設과 그 能力이 大幅 補充되었다.

다음에 同期間中 處理加工施設과 그 能力의 變移를 보면 61 年을 基準으로 66 年을 比較하면 冷凍工場 49 個가 늘어나 70%의 增加率을 나타내어 冷凍能力이 1.2 倍가 늘어났고 冷蔵施設能力 1.9 倍가 늘었다.

통조림 工場은 同期間中 多少 增減이 있었으나 66 年에는 17% 늘어나 48 個所가 되었고 施設能力은 15% 늘어나 40.224 M/T이 되었다.

寒天工場에 있어서는 科學寒天工場은 不過 1 個工場밖에 增加하지 아니 하였으나 그 施設能力은 690 M/T에서 1,000 M/T으로 크게 늘어 났으며

自然寒天工場은 22 個工場이 減少되여 36 個 工場만이 남아 있어 施設能力도 1,160 M/T에서 690 M/T으로 減少되었다. (表 4-VII)

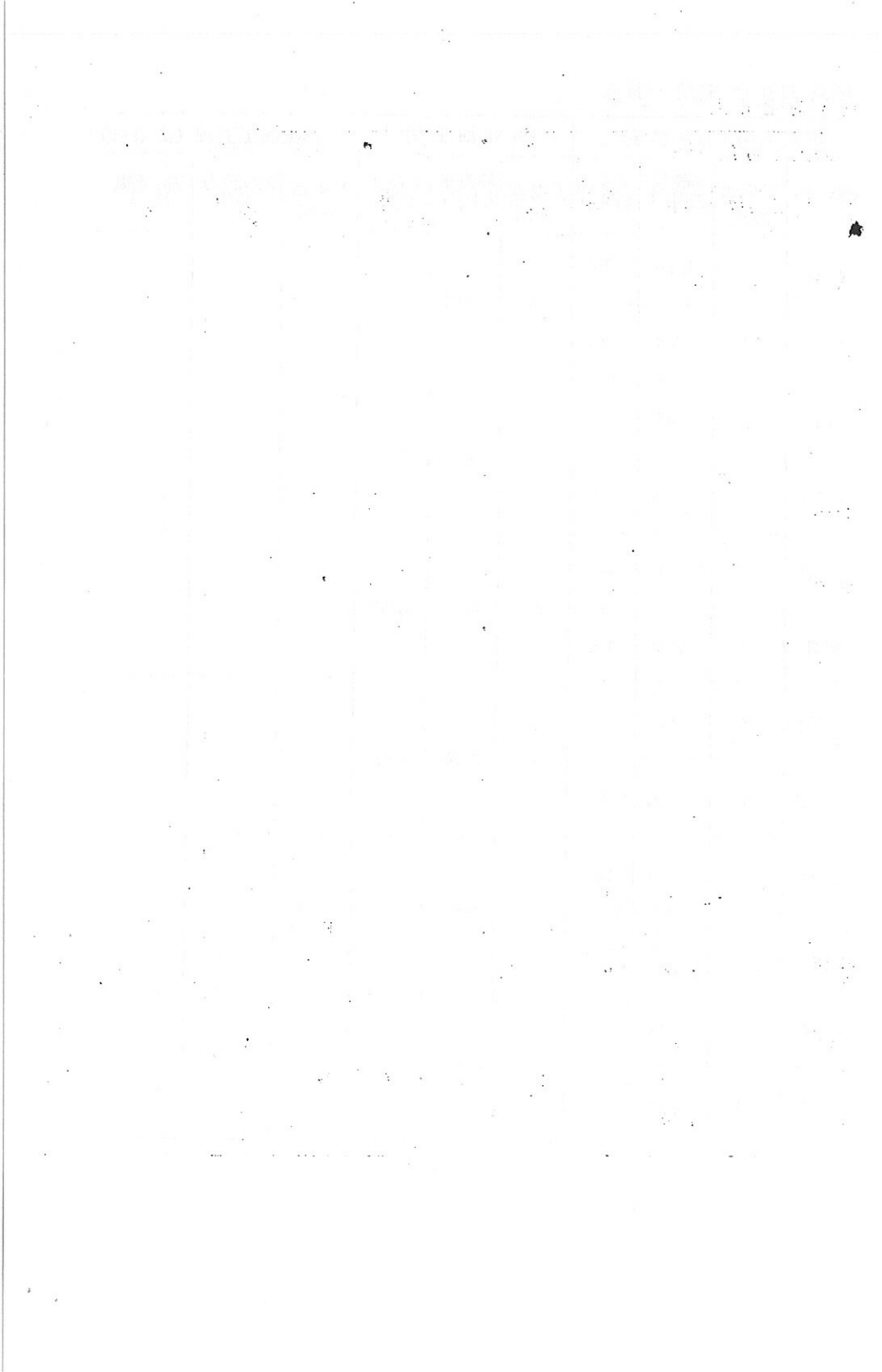
表 4 - VII

年度別水産物処理加工施設

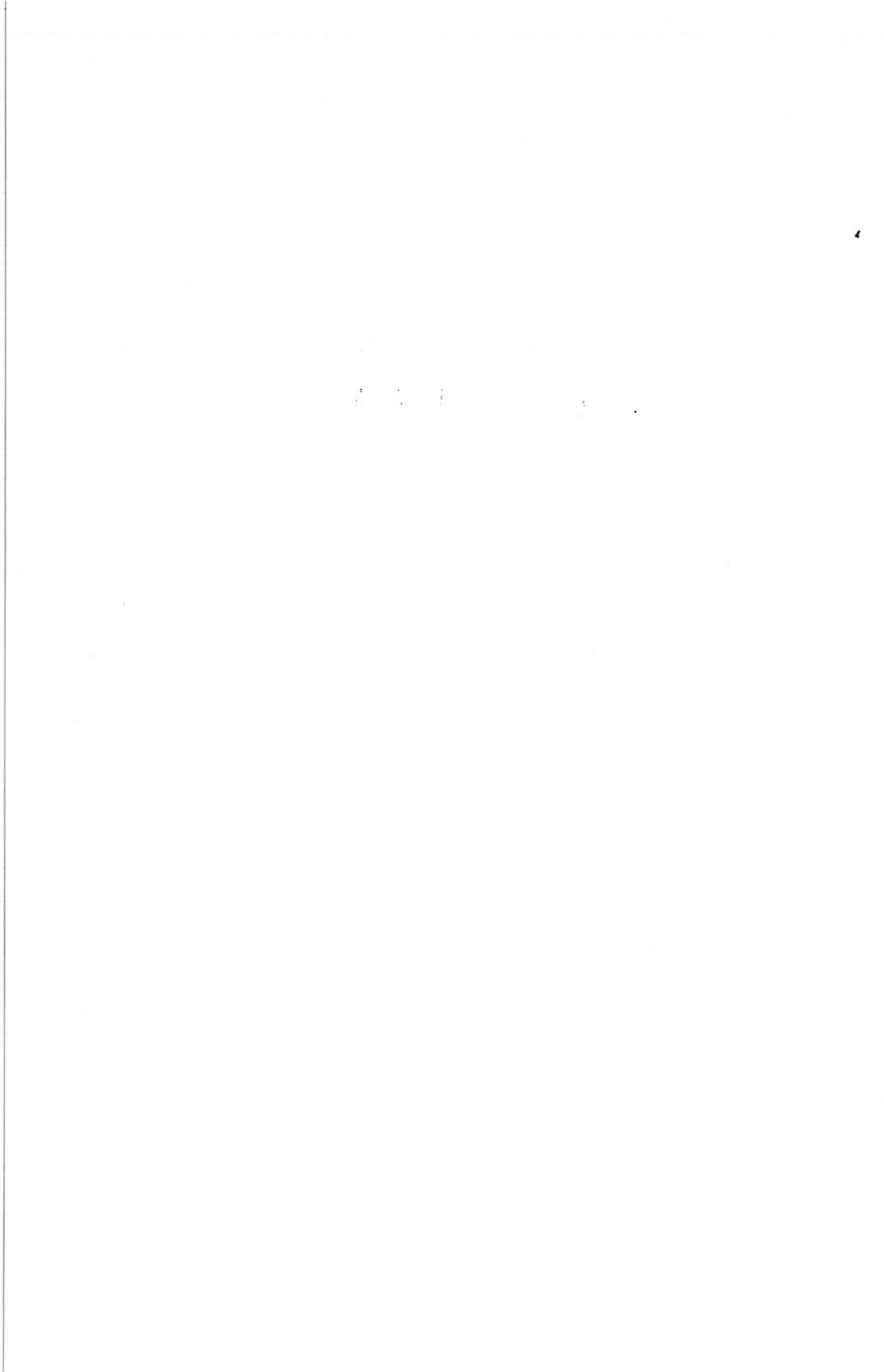
区 分 年 度 別	製氷冷凍工場				冷蔵工場		
	施設別	工場数 個所	施設能力 M/T	生産実績 M/T	工場数 個所	施設能力 M/T	生産実績 M/T
1961	冷凍	72	480	5,755	41	34,850	6,716 (440,175)
	冷蔵		11,000				
	製氷		1,200	164,579			
	貯氷		21,000				
1962	冷凍	92	510	48,67	42	35,700	1,236 (365,543)
	冷蔵		13,100				
	製氷		1,400	245,632			
	貯氷		23,900				
1963	冷凍	98	540	5,800	51	43,350	2,207 (238,462)
	冷蔵		14,000	23,283			
	製氷		1,600	244,405			
	貯氷		24,000	77,542			
1964	冷凍	58 (計)	570	13,349	49	42,096	4,741 (304,876)
	冷蔵	48 (非)	16,000	115,064			
	製氷	106	2,000	308,767			
	貯氷		30,488	127,956			
1965	冷凍	63 (計)	631	40,518	46	40,866	7,438 (368,288)
	冷蔵	52 (非)	18,306	350,826			
	製氷		2,434	356,562			
	貯氷	115	36,310	186,349			
1966	冷凍	70 (計)	701	25,479	48	40,224	6,336 (374,721)
	冷蔵	51 (非)	21,100	276,308			
	製氷		2,560	319,009			
	貯氷	121	37,770	127,254			

増減 对生産実績一覽表

寒天工場 (自然科学)				•魚肝油工場			調味加工工場 (오징어)		
施設別	工場数 個所	施設能力 M/T	生産実績 M/T	工場数 個所	施設能力 M/T	生産実績 M/T	工場数 個所	施設能力 M/T	生産実績 M/T
自然	58	1,160	234	65	1,950	899			
科学	3	570	169						
自然	40	800	450	68	2,040	834			
科学	3	570	80						
自然	32	640	303	70	2,100	1,143			
科学	4	1,000	116						
自然	36	690	312	76	2,280	1,302			
科学	4	1,000	264						
自然	35	690	341	94	2,700	840	12		
科学	4	1,000	200						
自然	36	690		101	2,859	760	19		
科学	4	1,000							



IV . 水 産 金 融 動 向



Ⅳ. 水産金融動向

1. 概 說

韓國産業의 構造와 發展에 있어서 政府財政投融資가 미친 影響은 거의 絶對的이었으며 恒常先導的役割을 担当하여 왔다.

특히 水産部門에 있어서는 独自の인 水産金融體制가 確立된지 얼마되지 않으므로 政府의 政策金融에 依한 財政資金에 거의 絶對的으로 하고 있다.

우리나라 水産金融機關인 水協中央會의 金融(信用)事業은 組合員의 出資金과 預金으로 運營되어야 할것이나 組合員의 經濟的脆弱과 零細性으로 資金調達은 期待할 수 없으므로 金融機關借入金(金融資金)과 政府의 財政資金에 依存하는바 金融資金은 農協中央會의 生産資金取扱額中 一部를 水協中央會가 借入充當하나 水協의 總資本調達額中 1%를 若干上廻하는 極히 一部에 不過하다.

따라서 水産資金의 大宗으로서는 政府의 財政資金이다.

國民經濟에서 차지하는 水産業의 重要性에 비추어 資金需要가 絶對的으로 높은 水産業에 있어서 政府의 財政資金의 比重이 매우 크며 國民經濟的인 見地에서 政策의 支援이 必要하게 되어 現水協의 調達資金은 政策資金인 財政資金에 全的으로 依存하고 있는 것이다.

政府의 財政資金融資 産業別配分狀況을 表5-II에서 보면 63年을 起點으로 보아 總規模 20,515百萬元中 一次産業인 水産部門에 1,201百萬元의 割當으로 總額에 對해 5%의 比率을 나타냈으나 66年末 現在 融資 30,592百萬元中 1,013百萬元으로 4% 比率을 示顯하여 總融資增加率額에는 未及하여도 年次的으로는 多少增加하였던 것이다.

이는 才一次經濟開發 5 個年計劃期間中 2 次産業에 置重한 緣由라 하겠다.

融資産業別配分

表 5 - I

單位=百萬元

産業別 \ 年度別	1963	1964	1965	1966
水 産 業	1,201	492	1,404	1,255
總 計	20,515	17,059	22,509	30,592

資料：經濟統計年報 (韓銀 1966)

政府의 融資産規模에 比해 水産金融 總規模를 보면 첫째 水産金融取扱처로는 크게 나누어 一般銀行, 農協, 産銀, 水協으로서 이곳에서 取扱하는 水産資金이 韓國水産金融의 私金融을 除外한 總規模이다.

水産金融을 財源別로 区分하여 金融資金과 財政資金으로 分類되는데 金融資金은 一般銀行과 農協에 依하여 主로 貸出되며 水協은 農協借入에 依하여 運營된다.

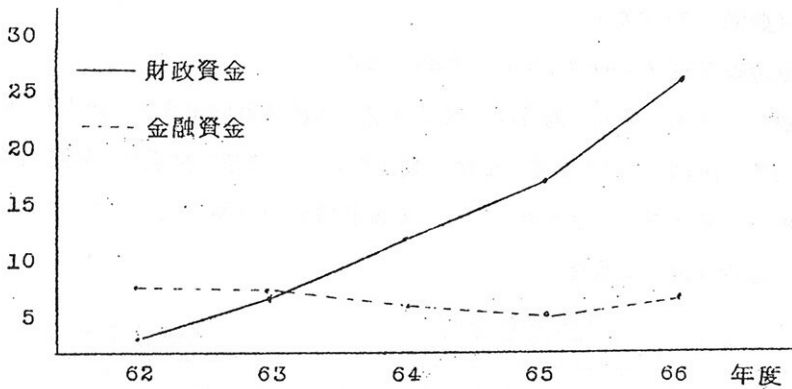
水産資金中 財源別 運營狀況을 對比하면 金融資金은 62年을 起點으로 漸次 減少되어가는 反面 財政資金은 增加一路에 있으며 66年 末 財政資金과 金融資金을 比較하여 보면 金融資金은 77.4 百萬元으로 財政資金 2,872 百萬元의 約 3%에 該當되는 것으로 韓國의 水産金融은 全的으로 政策金融에 依存하고 있는 實情이다. (表 5 - II)

年度別 水産金融 趨勢를 表 5 - III에서 보면 62년부터 64년까지는 緩慢한 增加를 나타내나 65年과 66年에 請求權資金貸下로 急激한 上昇을 示顯하여 62年에 比해 2倍以上의 規模로 膨脹하였다.

表 5 - II

財源別水産資金総規模

金額 (百萬元)



62年を基準年度로 보아 62年 水産資金 1,433 百萬元을 100으로 보면 1966年은 基準年度에 비해 163%가 増加한 3,646 百萬元으로 年平均 32%씩 増加하였다.

水産資金 3,646 百萬元은 才1次經濟開發 5個年計劃 期間中 總所要 投資額 500 億圓에 比하던 絶對額이 모자라는 것이다.

表 5 - III

水産金融總規模

(單位：百萬元)

財源別 \ 年度別	1962	1963	1964	1965	1966
金融資金	896	872	863	907	774
財政資金	537	903	1,061	1,653	2,872
合計	1,433	1,780	1,924	2,560	3,646

註：① 金融資金은 農協貸出金과 一般銀行貸出金の 合計임

② 財政資金은 水協保留額, 産銀貸出金 및 農協財政貸出金の 合計額임

資料 = 經濟統計年報 (韓銀 1966) P 90.

韓國農協 5 年史 (農協中央會) 年次報告書 P 286.

(農協 1966)

産銀調査月報 (1967.7) P 84~85

水産金融體制을 一元化하기 爲하여 取하여진 水産業協同組合法 才 132 條 才 2 項 및 同法 附則 才 13 條에 依拠 産業銀行과 農協中央會가 取扱하든 水産資金은 表 5 - IV 에서 보는바와 같이 水産業協同組合中央會가 594,771 千원을 引受 運營하게 되었다.

表 5 - IV

引受資金狀況

(單位 : 千圓)

財 源	産 銀			農 協			合 計
	63.5.1	65.4.1	小 計	63.5.1	65.4.1	小 計	
財 政	95,980	8,200	104,180	79,000		79,000	183,180
對 充		216,685	216,685		147,210	147,210	363,895
U N K R A	13,558	1,279	14,837	-	-	-	14,837
其 他	-	32,859	32,859	-	-	-	32,859
合 計	109,538	259,023	368,561	79,000	147,210	226,210	594,771

※ 其他는 그 財源이 産業銀行의 自体資金임.

그러나 水産金融이 完全히 一元化 된것은 아니며 農協中央會는 金融部門 水産資金을 아직까지 取扱하고 있으며, (66 年末 774 百萬圓) 水産資金의 確保와 效率的 運用을 위하여는 同資金의 水協中央會에의 一元化 措置가 時急한 事情이다.

政府貸下金 年度別趨勢를 < 表 5 - V > 에서 보면 62 年은 水協中央會 信用事業의 未開始로 政府貸下金은 없다. 4 年間 (63. - 66) 總貸下額은

2,359,772千원으로 年平均 589,943千원씩 貸下한 結果가 된다.

水産業의 重要性에 비추어 貸下額은 漸次 增加하고 있으며 起伏은 甚하나 65年을 基準으로 尙來 年平均 10%씩 增加하여 66年末 706,644千원이 貸下되었다. 貸下額을 財源別로 보면 財政資金이 總貸下額의 70%를 차지하고 나머지 30%가 對充 UNKRA 請求權 資金으로 配分되는 것이다.

表 5 - V

政府貸下金

(單位：千圓)

財 源	1963	1964	1965	1966	計
財 政	484,077	200,800	589,719	440,294	1,714,890
對 充	-	-	363,895	-	363,895
UNKRA	13,558	-	1,279	-	14,837
請 求 權	-	-	-	266,350	266,350
合 計	497,635	200,800	954,893	706,644	2,359,972

- 註： 1. 65年 財政資金中 引受資金(産業資金) 32,859千원이 包含되었음.
 2. 年度別年間貸下額임 (引受資金包含)

政府貸下金을 基盤으로 水協의 貸出実績을 表5-V에서 보면 66年度 總貸出額은 2,209,401千원으로 1,197,021千원이 運営資金으로 貸出되었으며 나머지가 施設資金으로 貸出되었다.

短期性資金인 運営資金은 主로 管漁資金과 經濟事業資金으로 構成되어 總貸出額의 59%를 차지함은 韓國漁民의 零細性과 自己資本

거의 造成되지 않았다는 것을 如實히 나타내는 것이다.

表 5 - M

貸 出 実 績

(單位：千圓)

年度別 用途別	1963	1964	1965	1966
運 營	240,690	407,781	1,010,392	1,197,021
施 設	208,355	184,876	575,158	1,012,380
計	449,045	592,657	1,585,550	2,209,401

註： 1. 水協貸出金の 用途別分類
2. 年度別 期末殘

가. 水産金融의 需要와 供給

計劃期間中 (1962 ~ 66年) 水産部門에 對한 政府의 投資計劃은 約 500 億圓에 達하여 沿岸 淺干瀉地의 開發을 비롯하여 漁船의 建造 및 裝備의 現代化 其他 水産物處理加工施設에 對한 資金計劃을 樹立하였다.

이러한 政府의 誘導政策에 依한 融資活動은 其間의 安定基調 維持를 爲한 緊縮政策에도 不拘하고 他部門에 對한 投融資는 不振狀態에 있었으나 水産業部門에 對한 融資는 大體로 計劃대로 執行되어 왔다.

그 結果 財政融資金 即, 財政貸下金을 中心으로 한 水産金融은 計劃上の 途路없이 順調로히 執行되어 왔다고 볼 수 있다.

그러나 当初 投融資計劃 樹立時 水産金融에 必要한 絶對融資所要

額이 反映되지 못하고 年次的인 計劃에 依하여 調達되므로서 其間의 物價騰貴 漁業勢力增加에 依한 諸要因을 勘案할때 現在와 같은 水産資金 貸下는 總需要를 恒常 充足시키지 못하는 結果를 招來하게 된 것이다.

1965年을 基準으로 하여 當時의 漁業許可 및 免許件數와 物價水準, 漁船勢力面에서 推定된 運轉資金所要額과 確保額은 表一Ⅶ과 같다.

沿岸, 近海, 遠洋漁業에 對한 出漁資金인 營漁資金의 경우 要融資額의 約 44%가 確保되어 있는 關係로 出漁資金에 對한 充分한 資金供給을 期하지 못하여 客主勢力에 依하여 供給되는 高率의 私金融에 依存하여 魚價形成面에 있어서도 不合理한 價格形成이 이루어지고 있는 形便이다.

表 5-Ⅶ

水産資金 (運轉資金) 의 需要와 供給

(單位 : 百萬元)

區 分 資金別	總所要額	要融資額(A)	確保額(B)	比率 $\frac{B}{A}$ (%)
營 漁 資 金	4,352	3,035	1,351	44.5
經濟事業資金	2,235	1,541	429	27.8
製 造 資 金	1,620	800	30	3.7
計	8,207	5,376	1,810	33.7

- 註 : 1. 總所要額算出은 65年度 漁業勢力과 物價水準에 依拠算出
 2. 要融資額은 水産金融需要額임 .
 3. 確保額은 水産金融供給額임 .

이러한 絶對的인 供給不足은 漁民들의 資本蓄積을 阻害하게 되고 資本蓄積의 不足은 水産金融의 供給財源不足 現象을 招來하게 되는 惡循環의 過程을 되풀이 하게 된다.

다음으로 委販事業을 비롯한 共同購買 및 利用 加工事業에 所要 되는 資金에 比하여 供給確保額은 27.8%를 차지하고 있으며 水産物을 原料로 하여 加工處理하는 통조림 冷凍施設에 對한 運轉資金은 1966年 現在 所要額의 3.7%에 該當하는, 30百萬元이 確保되어 있을 뿐이다.

委販事業이나 製造資金은 魚價形成에 至極히 重大한 役割을 担当하고 있으므로 그렇지 않아도 独占의 價格要素가 價格形成에 作用하는 工產品인 水産資材價格의 騰貴率보다 水産物價格의 騰貴率이 下廻하여 水産物과 水産資材間에 缺狀價格이 形成되어 交易條件面에 不利하므로 經濟事業資金의 適正需要額確保는 勿論 適期 供給으로 腐敗性이 強한 水産物의 競争價格이 有利한 條件위에서 形成이 時急한 実情이다.

適正供給과 適期供給은 前近代의 商業資本에 依한 客主勢力의 排除에 큰 寄與를 할 것이다.

나. 施設資金과 運營資金의 構成比의 推移와 財源別融資動向

資本主義 經濟體制下에서는 모든 經濟活動은 貨幣를 媒介로 去來가 發生하고 있는 것이다.

漁業에 있어서도 不斷히 資金을 必要로 하나 自己資金의 造成이 되어있지 않고 生産의 場所가 水界이고 勞動對象이 移動性動物이러는 不安定性으로 資本家의 投資가 일어나지 않아 水産部門의 資本形成을 이루지 못하고 水産業이 國民經濟에 차지하는 重要性에 비

추어 資金의 需要가 政府의 財政資金에 依存하고 있는 것이다.

66年末 現在 水協의 政府貸下額은 總 2,359百萬元으로 이 資金을 中心으로 信用事業을 營為하고 있는 것이다.

一定한 資本을 가장 効率的으로 運營하고 所期の 目的을 達成하는 經濟性的 原則下에 水産資金의 効率的인 運營으로 漁民所得 増大의 捷徑을 이루어야 할 것이며 水産資金의 質的統制 및 漁業別 投資優先順位 決定等으로 成長率의 増進을 期하여 他産業에 뒤떨어진 水産業이 急進的 發展을 가져오도록 資金을 運營하여야 할 것이다.

水協中央會의 資金運營狀況을 表5-Ⅳ에서 보면 貸出金の 用途에 따라 크게 運營資金 貸出金과 施設資金 貸出金으로 分類할 수 있다.

運營資金은 短期性資金으로서 償還期間이 1年 以內에 到來하는 資金으로 營漁資金과 經濟事業資金이 主軸을 이루고 있으며 施設資金은 償還期間이 長期性을 띠운 投資資本을 말하는 것이다.

運營資金과 施設資金의 期間中 變動狀況을 보면 運營資金에 있어 63年을 基點으로 運營資金 240,690千원이 66년에는 957百萬元이 增加한 1,197,021千원으로 期初보다 期末에는 約5倍로 增加하였 施設資金도 63年 施設資金貸出額 208,355千원이 66년에는 804百萬元이 增加한 1,012,380千원이 되어 期初年보다 5倍나 增加하였다.

以上에서 運營資金과 施設資金의 趨勢値를 보면 63년에 비해 66년에는 모두 約5倍의 增加 現象을 나타낸다.

財源別 融資動向을 考察하여 보면 水協中央會가 運營하는 資金을 크게 나누어 政府貸下金인 財政資金과 農協에서 借入하는 金融財政

資金の貸出狀況을 보면 63年取扱額에 비해 66년에는 5倍에 達하는 것으로 이는 水産資金이 거의 政府의 政策金融에 依存하여 또한 水産部門이 国民經濟上 重要な 位置에 處하여 年次的으로 政府貸下額이 增加하였으며 金融資金의 融資額은 63年 보다 66年에 約 5.6倍로 增加하였으나 金融資金 貸出額은 水協中央會 總貸出額의 7.2%밖에 達하지 못하여 過히 重大視할것은 不된다.

水協中央會 66年末 充當資金總額中 金融資金은 約 1%에 지나지 않았다.

水協中央會金融資金은 農協取扱 水産部門 金融資金을 一部 借入한 것으로 農協取扱 水産資金 一元化計劃에 依拠 水協中央會에서 取扱하도록 하여야 할 것이다.

種類別 貸出狀況을 보면 營漁資金 基準年度 보다 約 6倍로 增加한 反面 漁船建造 및 裝備改良事業資金은 約 10倍 施設資金은 約 12倍로 增加하여 運營資金보다 施設部門에 重點的으로 融資를 하므로서 生産手段을 強化하여 漁民의 所得增進에 努力하였다.

다. 水協信用事業現況과 資金運用狀況

現在 水協의 主要事業으로는 指導, 購買, 販賣利用, 施設, 信用, 共濟, 借款事業等을 들 수 있으며 信用事業은 總事業規模中 重大한 比重을 차지하고 있다.

水協의 信用事業은 一般市中銀行과 同一한 機能을 가지고 있으나 一般受信은 積極化 시키지 못하고 있으며 他金融機關과 本質的으로 다른 것은 政策的인 水産金融만을 取扱하며 會員組合의 指導金融에 主力하고 있는 것이다.

資金調達狀況을 보면 政府貸下金과 金融資金借入이 主宗을 이루고

있으며 나머지가 會員 및 一般으로 부터의 預受金과 水協中央會 出資金으로 充當되는 것이다. 年度別 調達資金은 表 5-Ⅷ과 같이 每年 漸次的으로 增加現象을 나타내고 있다.

1966年末 現在 總調達額은 2,734,217千원인데 貸出狀況은 2,209,401千원이 貸出되었다.

調達資金과 貸出金과의 約 6億원의 隔差는 水協中央會 經濟事業 資金 供給에 基因된다.

調達資金中 内部資金의 比率은 預受金을 모두 水協中央會의 會員 預受金으로 看做한다 치더라도 5%밖에 되지 않는 極히 微微한 程度에 지나지 않으며 모든 運營資金을 政府의 政策金融에 依存하고 있는 實情인 것이다.

表 5-Ⅷ

調 達 資 金 趨 移

(單位：千원)

年度別 資金別	62	63	64	65	66
預 受 金	-	115,987	116,944	97,003	56,220
財 政 資 金	-	484,077	684,877	1,274,596	1,714,890
對 充 資 金	-	-	-	363,895	363,895
UNKRA	-	13,558	13,558	14,838	14,838
金 融 資 金	-	123,188	132,700	209,191	305,375
其 他 (出 資 金)	2,675	6,400	8,613	10,851	12,650
請 求 權	-	-	-	-	266,350
計	2,675	743,210	956,692	1,970,374	2,734,218

2. 沿岸漁業金融

가. 概況

漁業이 發達되기 爲하여는 漁業生産活動이 沿岸에서 近海로 近海에서 遠洋으로 外延的인 擴大가 이루어져야 하는바 우리나라 漁業은 最近 數年 以來 海外漁業의 進出로 그 樣相이 많이 變하였으나 아직도 生産의 主力이 沿岸漁業에 있는 그 主原因은 資本 裝備率이 極히 낮고 資本主義的 生産方法이 未發達되어 있다.

이러한 家族勞動에 依하여 營爲되는 漁家漁業이 支配的인 沿岸漁業을 그 零細性으로 부터 脫皮시켜 生産力을 增加하는 方法은 早速히 資本貯蓄을 이루어 資本漁業(企業漁業)으로 誘導轉換시켜야 한다.

그러나 零細하기 때문에 零細하다는 貧困의 惡循環으로 부터 斷絶시키기 위해서는 漁民에게 水産金融의 支援을 強化하여 漁業構造를 改善하고 近海 遠洋에로의 發展을 促進시켜야 한다.

沿岸漁業의 限定된 可用資源을 合理的으로 選用할 수 있도록 適正한 資金供給으로 小型船을 建造하고 無動力船을 動力化힘은 勿論 〽잡는 漁業에서 기르는 漁業〽으로의 生産構造改善이 必要하므로 이에 對한 政府의 投資는 勿論 全金融支援態勢의 確立이 要請되고 있다.

나. 沿岸漁業構造改善과 金融

沿岸漁業의 零細性을 克服하고 生産力을 發展시키기 爲해서는 生産構造를 改善하고 生産共同化의 길을 닦는 것이 重要한 것이다. 그리하여 沿岸漁業의 生産手段인 小型漁船을 建造하고 지금까지

動力化 되지 못한 漁船을 디젤엔진으로 動力化하는 同時에 增殖이 가능한 淺海干瀉地를 開發하여 지금까지의 잡는 漁業外 經營形態에서 漁業으로 轉換하는 同時에 漁船漁業과 養殖漁業의 共同化로 生産力의 增殖을 圖謀하고자 水産 金融施策의 方向을 定하였다. 漁船 및 裝備施設의 近代化를 爲한 金融支援은 各種施設投資計劃과 聯関되므로 本項에서는 沿岸 零細漁業의 出資資金의 66年度 現在 總所要額과 그中融資需要額對 供給確保額을 보면 沿岸漁業總漁業 件數가 24,272件에 融資需要는 約 20億원에 達하고 있으나 66年 12月末 現在 財政資金으로 確保된 水産資金은 需要額의 41%에 該當하는 855百萬원이 確保되어 있을 뿐이다.

沿岸漁業部門에서 重要な 比重을 占하고 權現網漁業을 비롯한 他 漁業의 生産構造改善은 從事漁民들의 實質所得 增大를 爲하여 切實히 要求되고 있는데 漁法 및 漁具近代化를 爲한 金融支援이 不足한 實情이므로 未確保된 融資需要額이 早速 確保가 要請되고 있다. 沿岸漁業의 金融趨勢는 政府의 構造改善施策과 더불어 出漁資金需要를 增加시키는 結果를 招來하고 있으며 政府의 財政支援과 自己資金의 蓄積에 依하여 金融體制의 確立이 必要하다. 다음으로 水協中央會가 取扱한 財政資金에 依한 年度別 沿岸漁業資金의 貸出趨勢를 보면 1964年의 170,117千원에서 1966년에는 3.4倍가 增加한 648,807千원에 達하고 있다. 이는 沿岸漁業에 對한 金融支援이 그간의 政府의 金融緊縮政策에도 不拘하고 政府의 沿岸漁業施策이 金融面에서 뒷받침 되었다는 것을 나타내어 준다. 그러나 融資所要額에 對한 供給資金의 規模는 3分之1밖에 되지 못하여 客主의 収奪 및 魚價形成過程에서 不利한 條件을 完全히 解消시키지 못하고 있는바 年次的인 資金確保가 時急하다.

3. 近海 및 遠洋漁業金融

가. 一般動向

우리나라 水産業近代化의 方向은 沿岸漁業構造改善을 通하여 近海 및 遠洋漁業으로서의 外延의 擴大를 通하여 이루어 질 수 있음은 前述한바 있는데 現在 우리나라의 近海漁場은 大部分이 韓日 共同規制水域에 屬해있는 한편 이 漁業에 從事하고 있는 大型機船 底引網, 中型機船底引網, 機船旋網, 捕鯨 및 트롤 漁業等은 그 大部分이 木船이며 船令이 超過한 老朽漁船이어서 近代의 裝備를 갖춘 隣近 日本漁船들과의 操業競争에서 뒤지고 있으며 近海漁場開拓을 通한 水産業近代化의 成就에 問題點을 提示하고 있는 것이다. 그래서 政府는 計劃期間동안 近海漁船의 建造와 導入 無動力船의 動力化 裝備改良을 通한 單位生産性提高에 힘쓰고 있다.

또한 1957年 濟東産業이 印度洋에서 行한 참치 延繩漁業의 試驗出漁를 契機로 始作한 海外遠洋漁業은 現在까지 政府의 強力한 支援策에 힘입어 民間投資를 비롯하여 政府出資에 依한 水産開發公社의 發足, 国力의 海外伸張 및 外貨獲得을 期하여 國家經濟發展과 國際漁業國으로서의 地位確保에 寄與한 바 크다.

그러므로 近海 遠洋漁業部門에 投入되는 生産手段의 強化를 爲한 水産金融支援의 強化가 時急한데 莫大한 資本所要로 海外借款에 크게 힘입고 있으며 政府는 水協中央會를 通하여 出漁資金을 비롯한 漁船建造 및 導入等に 支援하고 있다.

나. 近海漁業의 構造改善과 水産金融 1966年末 現在 近海漁業部門의 融資所要額과 供給確保額 및 貸出推移는 表5-Ⅱ와 같다.

表 5 - K

近海漁業資金需要額과 供給確保額

(單位：千圓)

區 分	漁業 件數	總 所 要 額		融 資 所 要 額		66 年 末 供給確保額 (B)	B/A%
		件當所要	合 計	件當所要	合計(A)		
大型機船底引網	156	2,835	442,260	1,980	308,880	149,510	48.4
中型	125	950	118,750	660	82,500	53,050	63.4
새 우 트 틀	25	1,088	27,200	760	19,000	12,150	64.2
機 船 旋 網	25	8,640	216,000	6,000	150,000	78,250	52.2
捕 鯨	24	1,080	25,920	750	18,000	10,450	58.3
機 船 上 어 延 繩	110	577	63,500	403	44,300	21,020	47.4
計	465	—	893,630	—	622,680	324,470	52.0

總漁業件數 405 件에 對하여 融資所要는 約 6 億에 達하고 있는 데 比하여 供給確保額은 所要額의 52%에 該當하는 3 億 2 千萬을 確保하고 있다. 近海漁船勢力の 增加는 漁獲量 增加의 形態로 나 타날 것이므로 이에 對한 流通構造의 整備와 受容態勢가 確立되어 야 함은 勿論 漁獲物集散漁港에 加工 및 貯藏施設을 增設하여 魚 價의 安定에 寄與할 수 있는 金融支援이 必要하다. 近海漁業資金 의 貸出推移를 보면 1964 年 末의 近海漁業資金貸出殘은 55,126 千 원에 不過하였던 것이 2 年後인 1966 年 現在는 209,287 千원이 되었다.

近海漁業資金은 比較的 管理가 容易한데 그 原因은 沿岸漁業과는 달라 資本制的 方法에 依하여 生産하는 關係로 收益性이 높을 뿐 만 아니라 大部分 企業의 形態에 依하여 經營되고 있기 때문이다.

다. 遠洋漁業資金의 66年末 現在 融資所要額 約 336,000千원에서 約 50%에 該當하는 170,930千원만이 確保되었다. (表 5-X)

融資所要額의 構成比는 現在 우리나라 遠洋漁業의 大宗을 이루고 있는 참치延繩漁業이 總融資需要額의 約 90%를 占하고 있다.

다음으로 遠洋漁業資金의 對出推移를 表-XI에서 보면 1964년에는 72,200千원의 貸出殘이 1966年末에는 倍가 增加한 133,710千원에 達하고 있어 其間의 遠洋漁業에 對한 金融支援役割이 얼마나 컸든가를 나타내 주고 있다.

表 5-X

遠洋漁業資金需要額과 供給確保額

(單位:千원)

區 分	漁業 件數	總 所 要 額		融 資 所 要 額		66年末 供給確保 額 (B)	B/A %
		件當所要	合 計	件當所要	合 計(A)		
참치延繩	63	6,357	432,000	4,771	300,000	140,930	46.8
공치棒受網	8	5,800	46,000	4,000	32,000	30,000	93.8
海外底引網	1	5,000	5,000	3,500	3,500	-	-
計	72	-	483,400	-	336,100	170,930	50.8

表 5-XI

遠洋漁業資金貸出推移

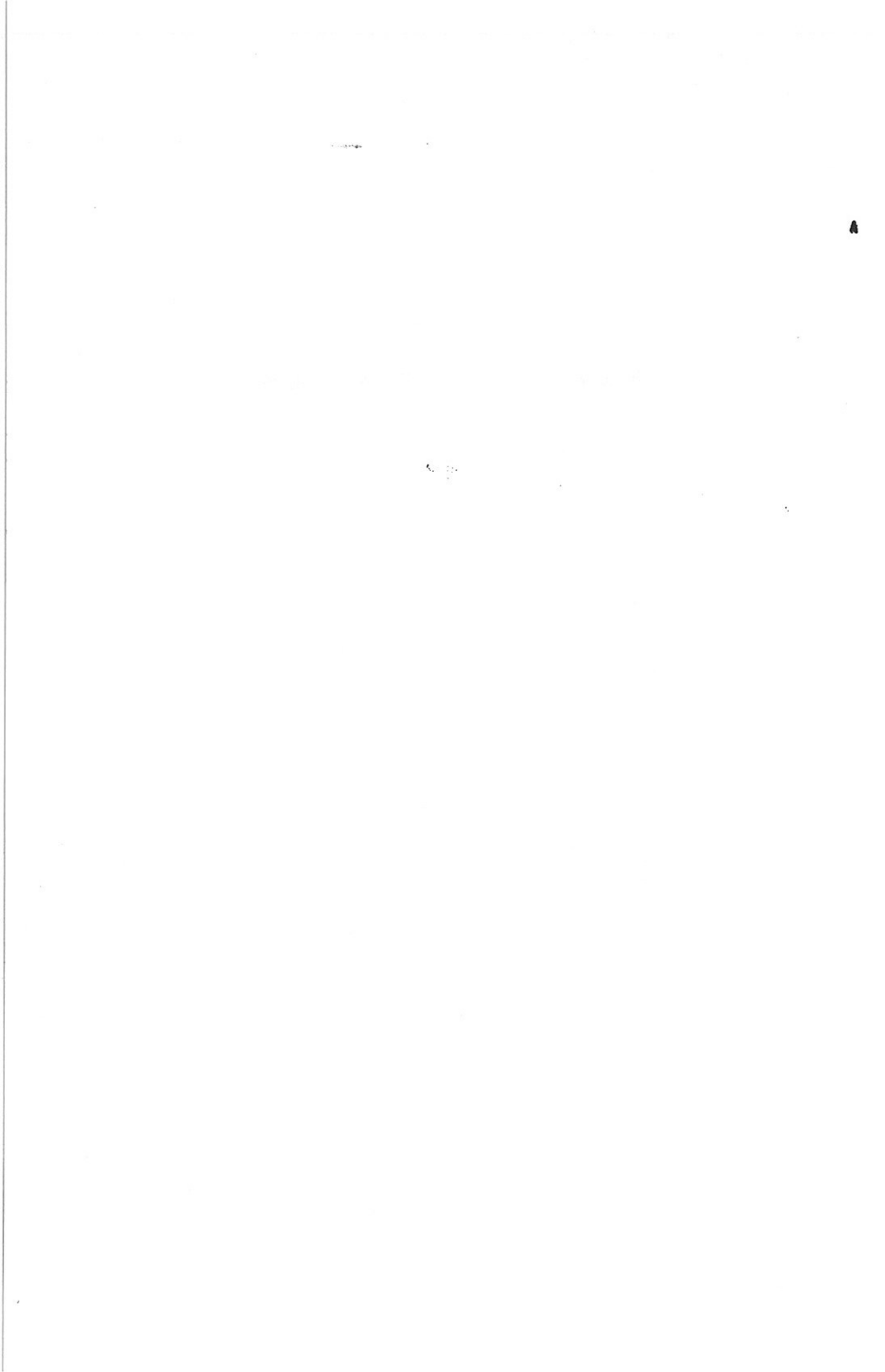
(單位:千원)

區 分 \ 年度別	1964	1965	1966
遠洋참치延繩	63,100	88,920	114,710
공치棒受網	9,100	9,100	7,000
其 他	-	-	12,000
計	72,200	97,020	133,710

資料: 水協中央會

註: 期末殘數置입.

才 2 部 1967 年度 水産施策



I . 水産業動向と 水産施策

五洲大藥房 發行 第一版

一〇一

I. 水産業動向과 施策

1. 水産業動向과 施策

政府는 經濟自立基盤을 構築하고자 1960年을 基準으로한 才1次經濟開發5個年計劃(62年~66年)의 推進으로 産業構造의 高度化는 勿論 持續的인 經濟成長, 雇傭의 增大, 人口增加抑制 및 國際收支의 改善等を 目標로 한 經濟政策을 強力히 遂行하였다.

그 結果 才1次經濟開發5個年計劃의 年平均 經濟成長率을 産業別로 보면 1次産業은 5.5%(1次産業中 水産業은 10.8%) 2次産業은 15.3%, 3次産業은 7.9%로서 全産業에 걸쳐서 驚異的인 高度成長을 이룩하였다.

한편 66年度 國民總生産의 産業別 構成比는 1次産業은 37.9%(水産業 1.6%), 2次産業은 24.8%이며 3次産業은 37.3%였다.

1次産業의 62年度 産業別 構成比는 39.7%에서 66年度에 37.9%로 1.8%가 低下되었으나 水産業에 있어서는 62年度의 構成比 1.5%에서 66년에는 1.6%로 同期間中 1%가 높아졌으며, 66年12月18日 韓日漁業協定の 締結로 水産業은 보다 意慾的인 開發을 促求하는 契期가 마련 되었다.

따라서 66年度 水産業의 動向은 水産業人口 1,495千名, 漁船勢力 53,300隻 漁業生産 702,300M/T, 水産物製造高 82,400M/T, 水産物輸出高 42,036千弗의 実績을 示顯하였다.

이와 같은 經濟的 与件下에서 提示된 67年度 水産施策은 다음과 같다.

(1) 沿岸漁業

(가) 漁村契單位 協業化助長

(나) 增殖事業 積極推進

(2) 近海漁業

(가) 漁業別 船幅增加

(나) 漁船動力化 및 漁撈裝備改良

(다) 漁業技術의 改良普及 및 漁業經營의 合理化

(3) 海外遠洋漁業振興

(4) 漁港施設 및 處理加工施設擴張

(5) 試驗研究 및 資源調查強化와 處理加工品質改良促進

(6) 水產資金確保

2. 財政措置

以上の 重点施策과 이와 關聯된 水產事業의 實施를 爲하여 必要한 豫算의 確保에 充實을 期하였다.

水產部門의 67年度 財政投融資는 總 49億 348 百萬원으로 66年度의 38億 5千 百萬원에 比하여 10億 8千 7百萬원이 增加된 것인바 67年度의 政府全體 財政投融資規模 682億원이 66年度의 692億원 보다 10億원이 減少된 規模임을 勘案할 때 水產業部門의 財政投融資는 大幅增額確保된 것이다.

67年度 豫算의 主要內容은 다음表와 같다.

67年度水産部門投融資豫算内訳

事業別 \ 年度別	67年度豫算	66年度豫算	増(△)減
漁船建造 및 裝備改良	2,110,705.0	1,503,365.3	607,339.7
漁船導入	506,240.0	575,586.0	△ 69,345.7
増殖事業	149,489.0	134,281.1	15,205.9
水産物処理加工施設	388,897.5	202,561.9	186,335.6
漁港修築費	489,000.0	138,019.5	350,980.5
漁村指導費	23,201.6	0	23,201.6
水産試験費	229,989.8	74,019.7	155,970.1
漁業基本施設	23,976.0	137,440.0	△ 113,464.0
漁業指導船建造	116,400.0	297,897.6	△ 181,497.6
水産貸金	442,000.0	480,000.0	△ 38,000.0
官需物資代	458,967.6	308,220.0	150,747.6
計	4,938,864.8	3,851,391.1	1,087,526.3

3. 立法措置

漁民의 社会的 經濟的 地位向上을 期하기 爲한 諸般水産業施策을 法制面에서 實現키 爲하여 다음의 法律을 改正整備하고자 한다.

가. 水産業法中改正

- (1) 零細漁業의 保護
- (2) 漁業免許, 許可, 申告制度의 改編

(3) 沿岸漁業資源의 地域管理制指向

(4) 遊魚行為의 制度化

(5) 企業認可制度

(6) 韓日漁業協定에 따른 法整備

(7) 冷凍製造技術資格

(8) 水産用資材生産業体の 登録制

나. 漁船法制定

(1) 漁船行政의 一元化 및 簡素化

(2) 漁船 設備性能의 基準線 設定

(3) 漁船性能 改良을 위한 研究 및 提案制度規定

다. 漁港法制定

(1) 漁港을 基本施設과 機能施設로 区分

(2) 漁港의 種類를 1, 2, 3 種으로 区分

(3) 漁港審議會設置, 漁港의 指定

(4) 事業施行者를 國家自治團體, 水協으로 하고 國家以外的 事業者에게 事業費의 全部 또는 一部補助

라. 水産物檢査法中改正

(1) 檢査對象을 輸出入水産物과 法令이 定한 國內消費水産物로 限定

(2) 檢査節次 및 檢査義務制

(3) 檢査所의 名稱 및 檢査公務員에 關한 事項

(4) 有害物의 取去廢棄

(5) 檢査公務員의 海外派遣

마. 水産振興法施行令制定

(1) 水産振興을 위한 水産庁長의 施策樹立事項을 明示

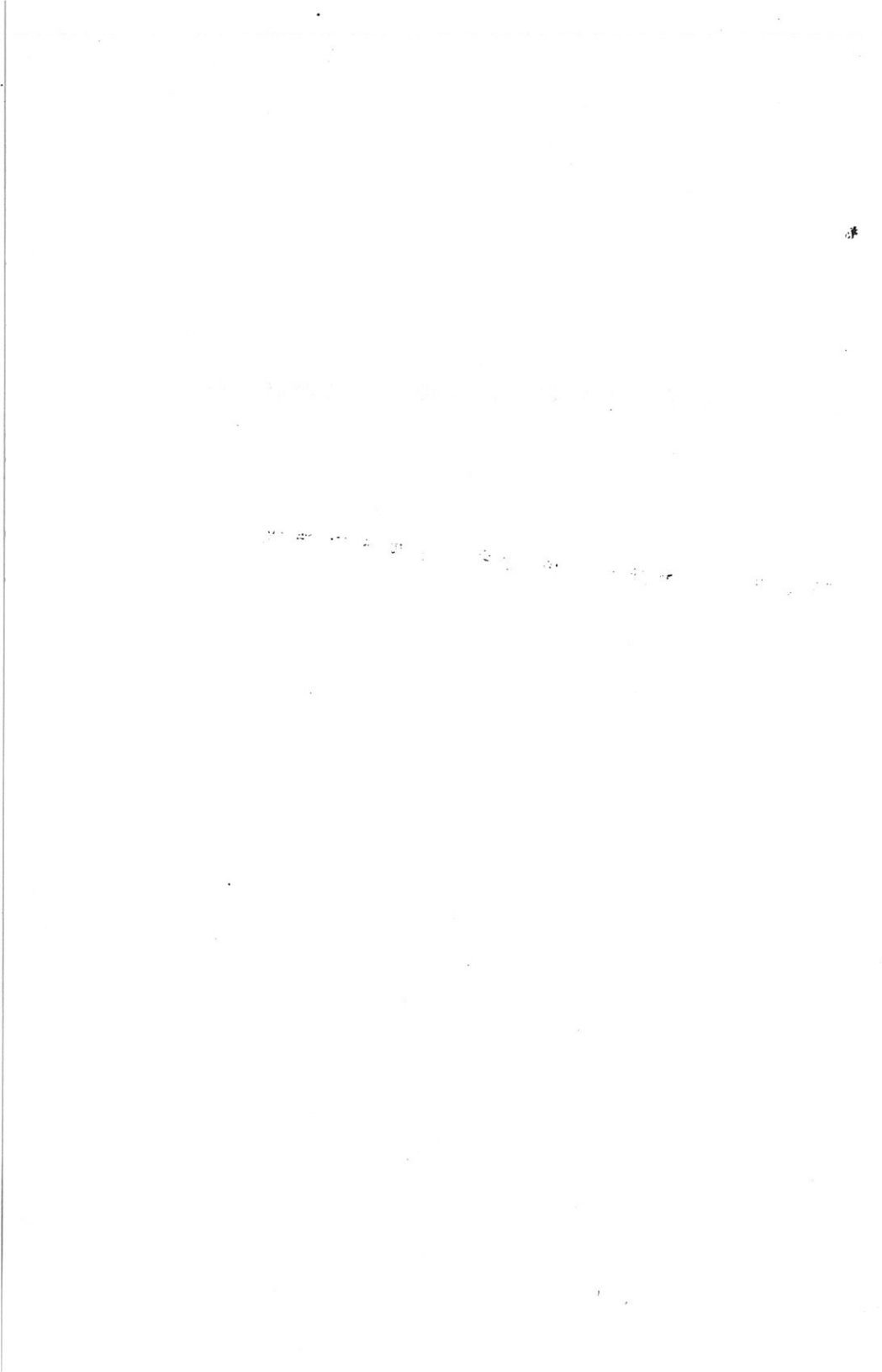
(2) 水産物價格 安定事業의 實施

(3) 水産施策은 水産審議會의 의견을 들어 豫算과 運營計劃에 反映

(4) 水産振興審議會 構成 및 運營規定

(5) 水産指導事業의 具體的 實施規定

II . 漁業生産性の 向上과 生産基盤造成



II. 漁業生産性の向上과 生産基盤造成

1. 漁業生産手段의 拡張과 改善

가. 漁船建造 및 導入

漁業의 振興과 生産性の 向上을 漸高시키기 爲하여는 漁業生産手段의 基本이 되는 漁船의 確保와 改良이 그 先決要件이 되는 바 政府는 1967年度에 漁船建造와 導入에 注力하여 2,086,900千원으로 沿岸漁船 5,873 隻(622 隻), 近海漁船 6,194 隻(76 隻), 海外 遠洋漁船 2,680 隻(9 隻)의 漁船建造를 推進하고 있다.

그리고 漁船導入에 있어서는 大型機船底引網漁船 1,600 隻(16 隻) 旋網漁船 1,260 隻(3 統 18 隻)을 導入 完了하여 沿岸漁業 및 近海漁業의 生産性を 補強하고 遠洋漁業의 進出手段을 確保하였다.

나. 動力改良과 裝備改良

漁船의 建造와 導入이 漁船勢力의 量的 또는 外延的 擴大라면 動力改良과 裝備改良은 漁業生産性の 質的 構造變化로서 漁業生産性を 높이는 것이기 때문에 單位生産性の 提高를 위하여 時急을 要하는 事業이다.

政府는 操業의 安全을 圖謀하고 從來의 經驗과 肉感을 通하여 行하던 非科學的인 漁業方式을 止揚하여 科學的이고 能率的인 漁業方式으로 轉換하기 위하여 1967年度에 無動力船의 動力化와 低效率機杼의 代替를 위하여 24,500 HP (1,534 台)의 動力改良事業을 行하고있으며 裝備改良事業은 112,941.6 千원으로서 無電機(50W) 및 S.S.B 369 台, 方向探知機 24 台, 魚群探知機 220 台, 揚繩機 12 台를 設置하고 있다.

다. 木造漁船의 船質改良

우리나라 漁船의 約 90%가 木造漁船이며 이 漁船의 建造

또는 補修用 重要資材는 大部分 外國輸入에 依存하고 있는 實情임
으로 이들 木材供給에 애로가 많은 우리나라로서는 木造漁船의 船
質改良이 時急한 實情에 있다.

그러므로 이 木造漁船의 船質을 프라스텍(F.R.P)으로 改良코져
推進中이며 67年度에는 이 F.R.P 漁船의 開發을 爲하여 一次的
으로 浮苔採取船(1級)을 對象으로 試驗建造한 計劃이다.

라. 增殖施設

政府는 우리나라 沿岸의 水産資源保護와 蕃殖을 爲하여 沿岸
漁業에 있어서는 漁撈生産手段의 量的擴大보다도 質的인 構造的 改
善에 置重하고 “잡는 漁業에서 기르는 漁業”으로 施策의 方向을
轉換하였다.

最近 새우, 굴, 白蛤, 眞珠 등은 輸出戰略品目으로 脚光을 받아
外貨獲得에 貢獻할 수 있을 뿐 아니라 施設과 漁業生産方法이 協
業化할 수 있어 沿岸 零細民의 遊休勞動力을 有用하게 活用하여
雇傭을 增大하고 經濟性 收益性이 가장 높은 利點이 있어 政府는
57年度에

(1) 共同漁場造成을 爲하여 48百萬元을 投入하여 굴, 重要貝類,
浮操類의 施設 4,750千㎡, 1個所를 施設하고 있으며 4,010 M/T
(70,250千圓)의 生産을 目標로 하고 있다.

2) 主產地造成을 爲하여 58,640千圓을 投入하여 白蛤, 굴 垂
下, 굴種貝의 蕃殖場 1,835千㎡와 眞珠 50台를 施設하여 2,406
M/T(187Kg)(111,830千圓)의 生産을 目標로 推進하고 있다.

(3) 蕃養 및 養魚

政府는 송어, 草魚, 鰻장어 등 高價魚의 需要增大를 勘案하
여 송어는 數次에 걸쳐 美國에서 輸入하여 成功的인 試驗蕃殖을

거쳐 企業化 段階에 까지 到達하게 하였다.

政府는 67年度에 24,000 千萬원을 投入하여 새우 蓄養場 5 個所와 17,360 千萬원을 投入하여 養魚場 7 個所를 施設하여 105M/T을 生産하고자 推進하고 있다.

主 產 地 造 成

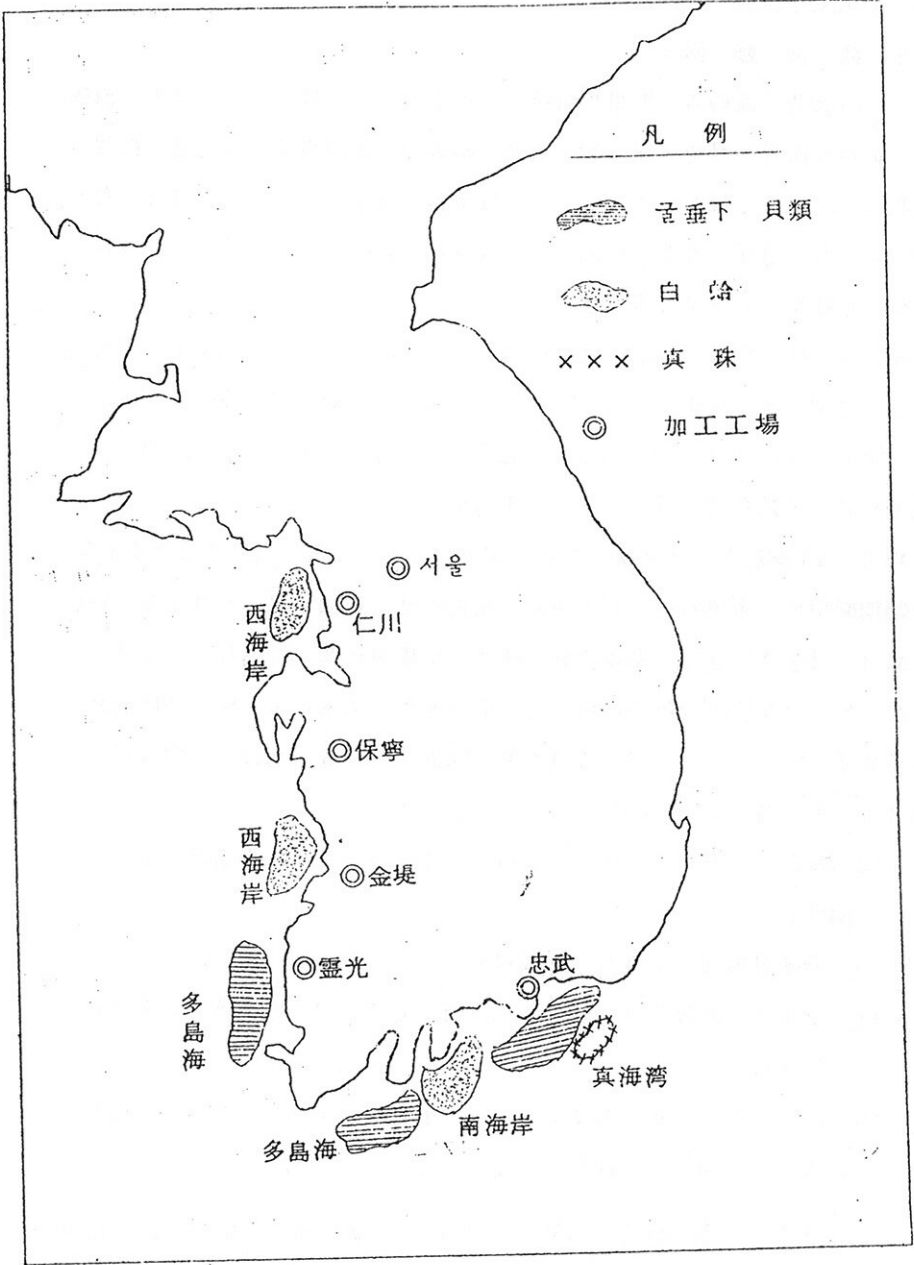
表 1

5 個 年 (1967 ~ 71) 造 成 計 劃





種 類	物 量	投 資	生 產	金 額	輸 出
垂 下	850, 千 m ²	272,000 千圓	5,950 M/T	416,510 千圓	3,000 (769 t)
貝 種	175.4	126,320	5,250	183,750	4,200 (560)
蛤	17,770	284,320	15,930	318,600	12,700 (930)
珠	2,050	131,200	2.56	546,800	2 (2,000)
加 工	7 個所	216,000	-	-	-
場	18,795.4	-	-	-	-
計	2,050 台 7 個所	1,029,840	27,132.56	1,465,650	19,902 (4,259)

FY 67 主 產 地 造 成 計 劃

種 類	物 量	投 資	生 產	金 額	輸 出
垂 下	50,000 m ²	16,000 千圓	350 M/T	24,500 千圓	175 M/T (44.8 千噸)
貝 種	15,444 "	11,120 "	450 "	15,750 "	450 " (60 ")
蛤	1,770,000 "	28,320 "	1,600 "	32,000 "	1,200 " (87.9 ")
珠	50 台	3,200 "	0.6 "	1,286 "	0.6 " (60 ")
計	1,835,444 " 50 台	58,640 "	2,400.6 "	75,536 "	1,825.6 " (25.27 ")



凡例

-  굴垂下 貝類
-  白蛤
-  真珠
-  加工工場

◎ 서울

◎ 仁川

西海岸

◎ 保寧

西海岸

◎ 金堤

◎ 靈光

多島海

忠武

真海湾

南海岸

多島海

2. 漁業生産基盤의 造成

가. 漁港修築

漁港은 漁船의 “집”이라고 비유할 수 있다. 그러므로 漁船의 定泊場所를 마련하지 않고서는 莫大한 投融資로 建造된 漁船과 漁具等 諸生産手段은 颶風 앞에 無防備狀態下에 놓이게 되어 莫甚한 被害를 입게 됨은 勿論 安全操業과 能率化를 期하지 못하여 漁業生産性を 低下시키게 된다.

따라서 이 定泊場所를 마련하는 漁港修築事業은 水産業의 基幹이 되는 事業임에 비추어 FY67에는 過去 10 個年間 投資된 것보다 더 많은 489 百萬원의 豫算을 確保하여 漁港施設의 擴充事業을 積極적으로 實施하게 되었다. (別添 參照)

특히 67年度는 才2次5 個年計劃의 才1次年度로서 才1次5 個年計劃期間中の 未備點을 補充하고 長期的인 視點에서 本事業을 施行하고자 다음과 같은 基本方針 아래 積極적으로 推進하고 있다.

即 才1次5 個年計劃期間中에는 小規模의 豫算으로 地方分散적으로 施行함에 따라 施設物이 不良하여 颶風에 對한 危險이 常存하고 있음에 비추어 67년부터는

- ① 緊急을 要하는 重要漁港에 集中 投資하여 投資의 効率化를 期하고
- ② 繼續事業은 早期에 完成하며
- ③ 事業의 細分化를 防止함으로서 施設物의 堅實을 期하도록 하였으며
- ④ 群少漁港의 新規事業은 投資効率が 極大化 되도록 重點的인 投資로 一回에 完成할 것을 原則으로 하였다.

이와 같은 基本方針에 依拠 67年度는 防波堤 118 個所, 物揚場

20 個所, 船着場 57 個所 計 195 個所를 選定하여 投資效率이 極大化될 수 있는 漁港에 集中 投資하였으며 또한 過去에 實施하지 않았던 被害復旧事業과 基本調査事業을 實施함으로써 漁港의 荒廢化를 防止하고 漁港에 對한 整備計劃樹立의 基礎資料를 蒐集하고 있다.

數量 M
單位：金額千圓

FY 67 漁港修築費

市道	一 般 漁 港				重 要 漁 港		被 害 復 舊 費				合 計			
	防 波 堤		物 場		船 着 場		防 波 堤		防 波 堤			船 着 場		
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額		數量	金額	
釜山	35	5,250	13	1,280	16	1,280	13		13		13		6,530	
京畿	75	11,250	18	1,800	30	2,400	30		30		30		15,450	
江原	110	16,500	38	3,800	35	2,800	46	27,630	35		35		50,730	
忠南	80	12,000	14	1,400	25	2,000	55	4,030 [㎡]	25		25		39,400	
全北	60	9,000	12	1,200	25	2,000	45	32,040	25		25		44,240	
全南	170	25,500	56	5,600	100	8,000			100		100		91,100	
慶北	125	18,750	30	3,000	40	3,200			140	5,000	40		60,950	
慶南	190	28,500	44	4,400	83	6,640			600	21,000	250		118,540	
濟州	55	8,250	26	2,080	26	2,080			60	2,000	50		13,330	
計	900	135,000	212	21,200	380	30,400	146	83,670	1,000	35,000	450	9,000	200	6,000

FY 67 基本調査対象港

市道	調査対象港
釜山市	東三洞港, 多大浦港
京畿	文甲港, 鎮里港, 大舞衣港, 船津港, 長峰港
江原	麻次津港, 牛岩津港, 文岩港, 於達港, 湖山港, 其土門港
全北	深浦港, 冬湖港, 道清港, 旺燈港
慶北	大津港, 玄崗港, 柄谷港, 竹川港, 沙洞港, 景汀港
全南	西巨次港, 桂馬港, 望德港, 元坪港, 陽旨港, 安島港, 丑泉港, 內東港, 永田港, 龍珠港
慶南	鶴里港, 能良港, 唐月港, 知世浦港, 陸浦港, 布橋港, 竹島港 僧房港, 鎮東港, 彌助港
濟州	東川津港, 永興港, 新陽港

나. 漁業前進基地施設

水産振興을 爲한 主要産業의 하나로 政府는 66年度에 城山浦 黑山島等を 爲始한 우리나라 主要漁場 附近 島嶼 10個所에 多角的 機能을 가진 漁業前進基地를 設定하고 給油 給水 共同倉庫等 各種 基本施設과 海難防止 및 操業安全을 爲한 漁業無線局 防波堤 物揚場等 施設을 完了하였으며 67年度에는 立地的 条件 및 漁場의 特性을 勘案하여 冷凍工場 綜合魚市場 및 綜合加工工場等을 施設하므로써 補給과 流通의 円滑로서 漁民所得増大를 圖謀하고자 66年度의 繼續事業으로 實施하고 있다.

66年度에는 1億6千4百萬원을 投入하여 漁業基本施設中 給油

給水 共同倉庫 30 個所와 漁業無線局의 施設을 完了하였으며(加工
工場 2 個所 繼續事業) 67年度에는 2 億 7 千 1 百萬원을 投入하여
水産物處理加工施設(1 億 4 千 8 百萬원)인 綜合加工工場 綜合魚市場
冷凍工場等 7 個所와 防波堤 및 物揚場을 1 億 2 千 3 百萬원을 投
資하여 年内完工할 수 있도록 推進中에 있다.

漁業前進基地施設事業現況

道名	区分	基地	施設名	豫算	推進状況	施設規模	参考
全羅北道		於青島	給水施設	2,000,000	完工(66年度)	500D/M	
			給油施設	5,000,000	◇	重油 1,000 〃 軽油 500 〃	
			共同施設	1,000,000	◇	50坪	
			漁業無線局	1,015,000	◇	V.H.F 50 W	
			小計	9,015,000			
全羅南道		黑山島	給水施設	2,000,000	完工(66年度)	500D/M	
			給油施設	5,000,000	◇	重油 1,000 〃 軽油 500 〃	
			共同倉庫	1,000,000	◇	50坪	
			漁業無線局	891,480	施工中(67年度)	S.S.B 50 W	
			綜合魚市場	31,500,000	◇	裝水 10M/T 貯水 300M/T 冷蔵 200M/T	
小計	40,641,480						

区分 道名	所在地	施設名	豫算	推進状況	施設規模	参考
全	羅老島	給水施設	2,000,000	完工(66年度)	500 D/M	
		給油施設	5,000,000	〃	重油 1,000 〃 軽油 500 〃	
		共同倉庫	1,000,000	〃	50 坪	
		漁業無線局	995,000	〃	V.H.F 50 W	
		総合魚市場	31,750,000	施工中(67年度)	製氷 10 M/T 貯氷 800 M/T 冷蔵 200 M/T	
		小計	40,765,000			
南	青山島	給水施設	2,000,000	完工(66年度)	500 D/M	
		給油施設	5,000,000	〃	重油 1,000 D/M 軽油 500 〃	
		共同倉庫	1,000,000	〃	50 坪	
		漁業無線局	995,000	〃	V.H.F 50 W	
		総合加工工場	21,634,100	施工中(67年度)	製氷 5 M/T 貯氷 180 M/T 冷蔵 100 M/T	
		防波堤	33,800,000	〃	61 m	
		物揚場	5,200,000	〃	43 m	
		小計	69,629,100			

巨	設 水 給	2,000,000	完工 (66年度)	500 D/M
文	設 油 給	5,000,000	〃	重油 1,000 D/M 輕油 500 〃
島	倉 同 共	1,000,000	〃	50 坪
	無 線 局	697,800	〃	V.H.F 50 W
	加工工場	4,303,900	施工中 (66~67年度)	製氷 10 M/个 貯氷 300 M/个 冷凍 5 〃 冷蔵 200 〃 冷蔵 100 〃
	小計	51,701,700		
濟	設 水 給	2,000,000	完工 (66年度)	500 D/M
州	設 油 給	5,000,000	〃	重油 1,000 D/M 輕油 500 〃
山	倉 同 共	1,000,000	〃	50 坪
浦	無 線 局	23,500	〃	有線電話
道	加工工場	43,003,900	施工中 (66~67年度)	製氷 10 M/个 貯氷 300 M/个 冷凍 5 〃 冷蔵 200 〃 冷蔵 100 〃
	小計	51,027,400		

区分名	基地	施設名	豫算	推進状況	施設規模	参考
慶尙北道	鬱陵島	給水施設	2,000,000	完工(66年度)	500 D/M	
		給油施設	5,000,000	〃	重油 1,000 D/M 軽油 500 〃	
		共同倉庫	1,000,000	〃	50 坪	
		漁業無線局	1,055,200	〃	S.S.B 50 W	
		야드三場設置사업제조 小計	31,000,000 10,055,200	施工中(67年度)		
慶尙南道	彌助(南海)	給水施設	2,000,000	完工(66年度)	500 D/M	
		給油施設	5,000,000	〃	重油 1,000 D/M 軽油 500 〃	
		共同倉庫	1,000,000	〃	50 坪	
		漁業無線局	996,800	〃	V.H.F 50 W	
		冷凍工場 防波堤 小計	32,280,000 10,000,000 51,276,800	施工中(67年度)	砂水 10M ³ /个貯水 300M ³ /个 冷庫 5 〃 冷庫 200 〃 冷庫 100 〃	

慶	慈	給水施設	2,000,000	完工(66年度)	500 D/M 重油 1,000 〃 軽油 500 〃 50坪 V.H.F 50 W	
	知	給油施設	5,000,000	〃		
		共同倉庫	1,000,000	〃		
		漁業無線局	1,014,700	〃		
		総合加工工場	21,634,100	既工中(67年度)	製氷 5 M/台 冷蔵 100 坪	
南	島	防波堤	30,000,000	〃	50 m	
		小計	60,648,800			
	(知世浦)	巨	給水施設	2,000,000	完工(66年度)	500 D/M
		濟	給油施設	5,000,000	〃	重油 1,000 〃 軽油 500 〃 50坪
			共同倉庫	1,000,000	〃	V.H.F 50 W
		漁業無線局	96,800	〃		
島		物揚場	10,000,000	既工中(67年度)	77 m	
道		小計	18,996,800			
		総計	433,737,280			

다. 漁業基本施設

(1) 油槽船建造

漁船의 動力化에 따라 給油施設이 補充되어야 하지만 特別히 機動性있는 給油施設은 操業時間을 相對的으로 延長하며 同時에 漁業經營費의 節減을 通하여 漁業生産性を 높일 수 있다.

政府는 이러한 生産性高揚을 위하여 처음으로 集團 漁撈中인 漁船에게 機動性있는 給油를 可能하게 하기 위하여 29,596千 圓을 投入하여 300噸級 油槽船 1隻을 建造하고 있다.

(2) 給油施設, 給水施設 및 漁業無線局施設

政府는 漁港에 給油 給水施設을 補充하여 出漁 漁船의 油類 및 食水의 供給을 円滑히 하게 하기 위하여 67年度에 30,400千 圓을 投入하여 給水施設 9個所와 給油施設 11個所를 施設하고 있다.

그리고 漁業通信手段을 強化하여 操業의 安全度와 機動性을 높이기 위하여 1,600千 圓을 投入하여 漁業無線局 2個所를 建設하고 運營의 円滑을 위하여 同連當費 25,000千 圓을 水協中央會에 補助하였다.

3. 漁業開發, 技術交流 및 試驗調查

漁業技術의 開發, 交流, 試驗調查 및 漁業指導는 새로운 漁業分野의 開發과 漁場의 外延的 擴大單位當 漁業生産性的, 向上 漁業經營의 合理化 漁業生産手段의 改良 및 漁業基盤의 造成等 漁業近代化에 있어 必須的인 生産基盤造成의 手段이다.

政府는 漁業 生産基盤의 質的改善을 위하여 67년에 國內外的 漁場開發, 試驗調查, 海洋觀測調査, 資源調査, 漁業生産手段의 改良試驗

產物 利用加工 試驗을 大的으로 實施하였다。

重要한 內容은 다음과 같다。

가. 試驗研究事業

(1) 海洋 調查部門

이 調查는 韓國 沿近海 重要 漁場의 海洋 環境要因을 調查 究明하여 日報, 週報 및 月報로서 豫報하며 漁船의 效率的인 漁場 探索의 引導와 漁獲 增產의 指針을 提供하기 위하여 實施되는바 그 內容은 다음과 같다。

가) 定線 海洋 觀測 調查 4 個 (東, 西, 南, 海域)

나) 定地 海洋 觀測 調查 (41 個所)

다) 쿠루시오 (黑潮) 國際 合同 調查 2 回 (東, 西, 南 海域)

(2) 資源 調查部門

이 調查는 水產 資源을 調查 研究하여 漁況 豫報를 하므로서 漁獲 增產을 圖謀하고 漁業 經營의 合理化를 圖謀하기 위하여 實施되는바 그 內容은 다음과 같다。

가) 沿近海 漁業 資源 調查

① 分布 生態 調查 5 種 (오징어, 붕치, 방어, 참치, 멸치 底棲 生物)

② 生物 統計 調查 11 個 魚種 (물가자망, 눈물대, 삼치, 대구, 민어, 붕치, 옥돔, 명태, 오징어, 영덕개)

③ 漁獲 統計 調查 12 個 漁業 (상어 연승, 정치망, 삼치 유망, 打鰹 網, 權現 網, 멸치 刺網, 명태자망, 붕치자망, 오징어 一本釣, 전갱이 유망, 鰵鱈 網; 조기 유망)

나) 重要 漁場 開拓 調查

① 重要 漁場 調查

協助調査 및 漁況豫報 6個 漁業 (전갱이, 고등어漁業, 조기漁業, 명태
漁業, 오징어漁業, 꽁치漁業, 멸치漁業)

(2) 海外漁場開拓調査 (別項으로 記述함)

다) 漁業技術 및 漁船改良部門 (漁撈試驗)

① 漁具漁法改良試驗

A 漁具資材性能試驗 (나이론당 24種)

P. V. A 당 24種 포리에치렌 24種

B 漁具実態調査 444件 (韓國어구도감 1,2号發刊)

C 漁船改良試驗

D 底中層 및 멸치 漁業改良試驗

E 꽁치 및 오징어 漁業改良試驗

F 雜漁具改良試驗

라) 淺海 및 內水面開發試驗

有用水産動植物의 養殖에 關한 試驗을 實施하여 〃기르는
漁業 〃의 發展을 支援하기 위하여 實施하는바 그 內容은 다음과
같다.

① 淺海開發試驗

A 有用種苗生産試驗 6種

a 새우, 복어, 전복의 人工孵化試驗

b 對美輸出用 중굴 生産試驗

c 미역, 海苔 改良種苗生産試驗

B 重要 魚貝類 海藻類 畜養殖試驗 5種

a 眞珠養殖試驗

b 새우 꽃게 白蛤 전복 (소라 고동) 등의 畜養殖 試驗

c 海苔資材改良試驗

C 有用水産物の 基礎研究 4種

- a 流藻調査 (南海沿岸流藻에서 海産魚稚魚捕獲 및 分類
蒐集)
- b 天草生態調査 (胞子着生狀況 및 環境調査)
- c 水質汚濁 基本調査 (養殖場 廢水 및 環境調査)

㉔) 内水面 開發試驗

A 内水面 環境要因 및 重要生物의 分布生産量調査 4種

- a 湖沼溜池의 環境調査
- b 重要生物의 分布 및 生産量調査

B 有用淡水魚種養殖 및 種苗生産試驗 9種

- a 뱀장어 미꾸리 잉어 稚魚 生産 및 飼育
- b 연어 은어 人工孵化 및 放流
- c 초어 매기 移殖飼育

마) 利用加工部門

各種 水産物의 品質改良과 新規製品創製에 關한 試驗을
實施하여 水産製品 價值向上과 海外市場開拓을 支援하기 위하여 實
施하는바 그 內容은 다음과 같다.

① 水産物 利用加工試驗

- A 高次加工品 改良試驗 4種 (冷凍品, 통조림, 연제품, 해조
加工品)
- B 加工品改良試驗 2種 (乾製品, 塩藏品)

② 水産製品 海外市場開拓試驗

- A 新製品 創製試驗 6種 (冷凍品, 통조림, 연제품, 해조加工
品 乾製品, 염제품)
- B 貝類養殖場 細菌調査 24回 (統營灣)

바) 試驗船導入

政府는 67年中 上記 諸試驗 調査를 効率的으로 뒷바침하기 위하여 指導船 및 試驗船 7隻 (1,210噸) 을 導入 하고자 한다.

나. 海外遠洋漁場의 試驗調査

政府는 遠洋漁業進出을 積極 뒷바침 하기 위하여 海外漁場 試驗 調査를 活潑히 進行하였는바 이를 概述하면 다음과 같다.

(1) 南支那海 漁場開拓試驗調査

海外로 漁場伸張을 期해야 할 우리나라 漁業現況에 비추어 世界에 모든 漁場은 우리나라 遠洋漁業의 突出口가 될 수 있으며 또한 試驗 調査의 對象이 될 수 있는 만큼 1966年度 釜山水產大學 實習船 白鯨號의 北洋漁業 試驗 調査에 이어서 두번째 對象으로서 上記 南支那海 漁場을 選定하기에 이르렀다.

1966年 11月 水產庁에서 南支那 漁場開拓 試驗計劃을 樹立하고 1967年 1月 同計劃을 確定하였으며 水產振興院 事業費

19,631,353원 (\$ 31,119.30) 의 豫算으로 1967年 2月 28日부터 同年 5月 15日까지의 3個月에 걸쳐서 國立水產振興院 研究陣으로 構成된 調査團에 依해서 試驗 調査船 白頭山號 (150, 33G/T) 로서, 트롤 漁業 試驗을 實施하였다.

(2) 꽁치 봉수망 漁業 試驗

輸入에 依存하고 있는 遠洋꽁치 연승 漁業의 飼料輸入代替를 위하여 東北太平洋 꽁치 봉수망 漁場을 開拓하고자 試驗 調査의 萬全을 期하기 위하여 水產振興院 試驗船 지리산號 (150噸級) 로서 9月末~ 11月末까지 2個月間에 걸쳐 北太平洋 漁場에 試驗 調査를 實施한다.

(3) 太平洋中西部漁場調査

太平洋中西部 海域의 참치 인승 漁業 가다랭이 채낚기 및 가다랭이 인승 어료 試驗 및 漁場 環境 調査 資源 調査 등을 實施하여 이들 漁業의 企業化 可能性 与 否와 漁場 價值 判斷을 위한 資料 獲得을 爲하여 太白山号 (300 吨 級) 試驗船을 太平洋 西部 漁場에 9月 25 日부 더 90 日間 試驗 調査를 實施한다.

(4) 漁業基地 調査

政府는 66 年度의 南太平洋 漁業 基地 調査에 이어 19.67年 3月 17 日부 터 4月 14 日 (28 日間) 에 걸쳐 大西洋 基地 調査를 爲하여 아무 리카 地域의 重要 漁業 基地 調査를 實施하였다.

다. 技術交流

政府는 漁業 技術의 國際 交流를 爲하여 技術者의 國外 派遣 및 招聘, 國際 會議에 代表 參席을 시키고 있는바 그 概要는 다음과 같다.

(1) 67年 1月 美国 A. I. D 當局과의 協議 結果에 따라 韓 美 當局 (水產 庁과 USOM/K) 間에 于先 다음 內容의 水 產 技術 交流 計劃에 合意를 보았다.

가) 技術者 派遣 訓練

- ① 연어, 송어 養魚 2名 (67/68)
- ② 굴 衛生 研究 4名 (67/68)
- ③ 水質 汚濁 研究 2名 (67/68)
- ④ 水產 資源 調査 4名 (68/69)

나) 美国 水產 專門 家 招聘

- ① 연어, 송어 養魚 3名 (67) (調査 完了)
- ② 굴 衛生 2名 (67) (9月 ~ 11月)

(3) 水質汚濁 1名 (67/68)

(4) 水産資源管理 2名 (68/69)

(2) 政府는 國際 水産關係會議에 代表團을 派遣하여 國際 漁業 技術의 動向을 把握하고 韓國 漁業 技術을 紹介 하는데 힘쓰고 있다.

才 2次 FOA 水産委員會 (67.4.24 - 6.24)

C.S.K. 國際 調整官會議 (67.6.11 ~ 6.18)

韓日 漁業 資源 共同委員會 2次 年次會議 (67.6.5 ~ 6.15) 等に 參席하였다.

(3) 外 援 資 金 및 請 求 權 資 金에 依한 67年 海 外 研 究 生 派 遣은 漁 撈 15名 製 造 10名 增 殖 14名 視 察 6名 其 他 10 計 55名에 達한다.

라. 漁業 技術者 養成

政府는 漁船의 增加와 漁撈 裝 備의 現 代 化 趨 勢에 따라 需 要가 늘어나는 漁業 技術者의 不 足을 解 決하기 爲하여 下 列과 같은 措 置을 取하였다.

(1) 遠 洋 漁 業 技 術 訓 練 所 設 置 및 同 施 設 擴 張

韓國 政府와 UNFPA 및 FAO 間의 協 定에 依하여 UN 特 別 基 金 1,234,500 \$ 과 韓 國 政 府 負 担 金 959,454 \$ 計 2,193,954 \$ 의 財 源으로 1965. 7. 1 釜 山에 韓 國 遠 洋 漁 業 技 術 訓 練 所를 設 置하여 1965. 1969 年 까 じ 5 個 年 間에 總 計 750名의 遠 洋 漁 業 技 術 者 (高 級 海 技 員) 養 成을 目 標로 1966 年 度에 76名 1967 年 度에 40名 計 116名의 漁 撈 航 海 機 關 技 術 者를 養 成 輩 出하여 全 員 業 界에 就 業 시켰으며 現 在 162名이 訓 練 中에 有 다.

한 편 漁 船 勢 力의 增 大로 因한 不 足 海 技 員의 確 保를 爲하여 現

在 年間 150 名 養成規模의 同訓練所를 250 名으로 擴張코져
UNDP 援助 120,000 \$ 韓國政府負擔 163 百萬원의 增額을 UNDP
當局과 原則上 合議했다。

(2) 沿近海漁業技術訓練所設置

UN 特別基金 966,000 \$ 과 韓國政府負擔金 1,509,800 \$
計 2,475,800 \$ 을 財源으로 1968 ~ 71 年까지 4 個年間 1,200 名
의 沿近海漁業技術者 (下級海技員) 養成을 爲하여 1966. 8. 20 沿
近海漁業 技術訓練 專業申請書를 UNDP 에 提出하였던바 同申請의
妥當性與否를 檢討하기 爲하여 67. 2. 10 ~ 2. 26 間에 UNDP 漁
業專門家團이 來韓 하여 現在 事前 調査를 마치고 1968. 1. UNDP
管理 理事會에 正式으로 上程될 豫定 이다。

(3) 漁民技術訓練所設置

沿岸漁民들에게 科學的인 水產技術을 習得케 하여 漁業生産
性의 向上과 漁家所屬의 增大를 圖謀하기 爲하여 1966 年度에
3,950,000 圓의 豫算으로 最初로 釜山에 漁民技術訓練所를 新設하
여 水產增殖, 製造分野訓練을 實施할 수 있는 기틀을 마련하였으며
1967 年度에 同訓練所에서 276 名에 對하여 水產技術訓練을 實施했
다。

앞으로 第 2 次 科學技術振興 5 個年計劃에 依拠 沿岸各道에 1 個
所式 設置할 것을 目標로 1967 年度에 1 個所 新設推進中에 있다。

4. 漁業指導 漁業權의 整備 資源의 播殖保護

가. 漁業指導

政府는 漁業의 先導의 指導를 爲하여 魚群探索 事業을 實
施하고 漁業秩序確立을 爲하여 韓日間의 規制漁業의 指導 監視를

實施하는 한편 不正漁業團束 事前指導 啓蒙을 實施하여 漁民의 遵法精神을 昂揚하고 東西海 漁撈指導本部를 設置하여 出漁船動態把握 漁撈指導의 啓蒙 및 災害防止에 最善을 다하고 있다.

指導船勢力表

1. 既存 (1967.8.30 現在)

66

所 屬	噸 級	隻 數	備 考
水 産 庁	300	2	
	150	5	
	120	1	
	20	1	
小 各 道 計		9	
	100	1	
	80	4	
	60	1	
	40	1	
	20	2	
小 計		9	
合 計		18	

2. 計 劃

所 屬	噸 級	隻 數	備 考
水 産 庁	300	1	
	80	1	
小 各 道 計		2	
	80	6	
合 計		8	

나. 沿岸漁業의 整備와 補像

定置漁業의 生産性向上과 收益性提高를 爲하여 保護區域이 重復된 調密한 漁業權에 있어서는 補償金을 支給하여 整備하고자 한다.

다. 不正漁業團束과 人工孵化放流

政府는 水産資源의 繁殖保護의 漁業秩序維持에 障礙가 되고 있는 不正漁業者를 團束하여 漁業資源의 持續的인 向上과 漁業者의 權益을 圖謀하기 爲하여 水産庁指導船 9隻 各道所屬指導船 9隻 計 18隻으로서 共同規制水域의 漁業指導 및 沿岸漁業指導를 併行하고 있으나 指導船의 勢力의 不足을 補強하기 爲하여 指導船 9隻을 增強하고자 하며

地域別로 不正漁業의 臭惑을 把握하여 市道單位로 團束班을 編成 海上 陸上 兩面に 걸쳐 漁業別로 團束을 實施하여 實効性を 擧揚하고자 한다.

한편 人工孵化放流事業을 實施하여 內水面漁業資源을 播殖助長하고자 하며 最近 需要가 늘어난 연어 송어의 孵化를 實施하여 內水面捕獲을 積極推進하고자 한다.

Below are the names of the people who

were present at the meeting on

Monday, June 1, 1964.

Mr. J. Edgar Hoover

Mr. W. C. Sullivan

Mr. J. Lee Rankin

Mr. J. Edgar Hoover

Mr. W. C. Sullivan

Mr. J. Lee Rankin

Mr. J. Edgar Hoover

Mr. W. C. Sullivan

Mr. J. Lee Rankin

Mr. J. Edgar Hoover

Mr. W. C. Sullivan

Mr. J. Lee Rankin

Mr. J. Edgar Hoover

Mr. W. C. Sullivan

Mr. J. Lee Rankin

Mr. J. Edgar Hoover

Mr. W. C. Sullivan

Mr. J. Lee Rankin

Mr. J. Edgar Hoover

Mr. W. C. Sullivan

Mr. J. Lee Rankin

Mr. J. Edgar Hoover

Mr. W. C. Sullivan

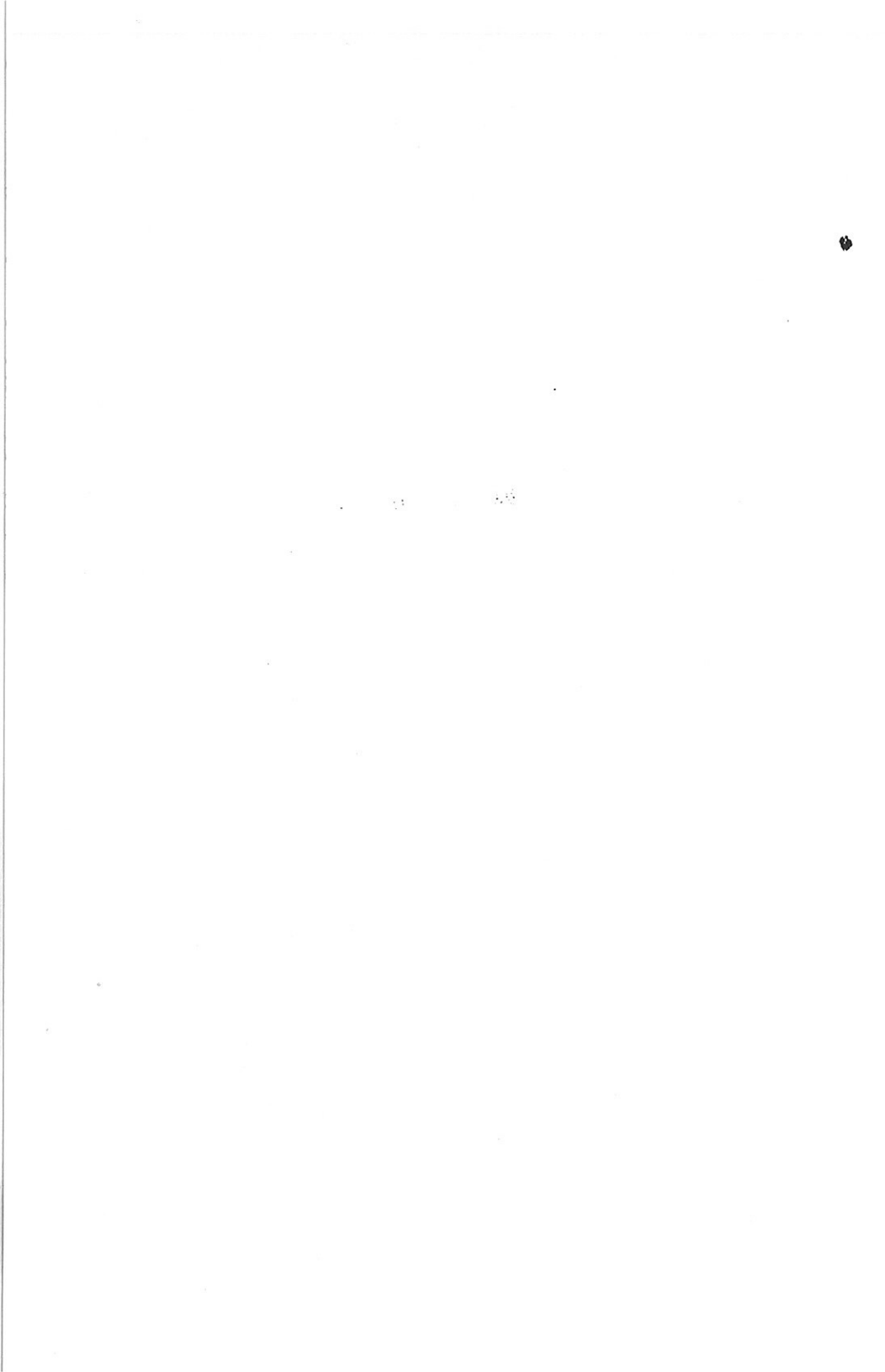
Mr. J. Lee Rankin

Mr. J. Edgar Hoover

Mr. W. C. Sullivan

Mr. J. Lee Rankin

III. 漁業生產



III. 漁 業 生 産

1. 概 説

政府는 漁業의 近代化와 生産力의 增強을 위하여 지금까지 概觀한 漁業生産手段의 補充과 改善, 漁業基本施設과 漁業開發技術의 交流, 試驗調査와 漁業指導事業等을 強力히 遂行하였다.

67年度의 漁業總生産量은 66年 生産量 보다 13% 增加된 790,000吨으로 定하고 이 目標量 達成을 爲하여 行政支援을 強力히 遂行하고 있으며 上半期에는 328,726吨을 生産하였다.

漁業生産目標量 790,000M/T을 漁業別로 보면 沿岸漁業 472,000M/T, 養殖漁業 84,000M/T, 近海漁業 150,000M/T, 遠洋漁業 84,000M/T으로 区分되며 그 構成比는 沿岸漁業이 59% 養殖漁業이 11%, 近海漁業이 1.9%, 이리하여 國內漁業이 89% 海外遠洋漁業이 11%를 차지하고 있다.

이는 66年度의 國內漁業構成比 96.2%, 國際漁業 3.8%에 比하여 遠洋漁業의 構成比가 前年에 比하여 7.2% 높아진 것이다.

67年度 漁業増産의 要因은 이미 記述한 漁業生産手段擴大 生産性向上 漁場擴大에 起因되고 있는 것이다.

2. 施 策

政府는 67年度의 漁業生産目標을 790,000M/T,으로 세우고 漁業増産施策을 意慾의이고 果敢하게 實施하고 있다.

漁業増産施策은 前述한 漁業生産手段과 基盤造成 및 後述하는 水産處理加工 및 流通改善과 水産金融等의 諸般與件의 基盤위에서 成就되는 것인바 政府는 才1次經濟開發 5個年期間中 漁業増産의 前

提가 되는 基盤을 구축하여 意慾的인 生産의 기틀을 마련하였다.

67年度 漁業增産의 重要한 要旨는

가. 沿岸漁業에 있어서는 小型漁船의 建造 및 裝備改良 無動力船의 動力化, 漁業技術指導와 普及, 漁業權의 整備等을 通하여 漁業近代化를 促進하며 (生産目標量 472,000 M/T)

나. 養殖漁業에 있어서는 零細漁民을 爲한 共同漁場造成과 協業化 促進, 漁民所得增大을 위한 經濟性과 收益性이 좋은 굴, 白蛤, 새우 및 眞珠의 主産地 造成을 積極支援하고 송어, 草魚, 鰻장어, 等の 養殖業(內水面開發)의 企業化를 圖謀하여 漁民所得과 輸出增大에 이바지 하며 (目標量 84,000 M/T)

다. 近海漁業에서는 漁船의 建造 및 導入을 通하여 裝備를 現代化하며 漁場開發과 漁業技術의 普及向上 및 資源調査를 實施하여 漁業生産性を 높이며 (目標量 150,000 M/T)

라. 遠洋漁業에 있어서는 多角的進出을 助長하기 爲하여 北洋, 東北太平洋, 南支那海에 試驗調査를 實施하고 借款事業을 促進(漁業協力資金 Norway 借款, Netherand 借款 A I D 借款等) 하여 綜合經營體制을 確立함과 同時 海外漁業 綜合支援 基地의 設置를 위한 基本調査의 實施와 生産-加工-流通의 綜合經營體制을 위한 合作投資를 誘致하며 國際漁業機構와의 紐帶 強化하고자 한다. (生産目標量 84,000 M/T)

(末尾 附表參照)

別表

漁業別重要事業実践状況

漁業別	事業名	細部活動状況
沿岸漁業	1. 沿岸漁業調査 2. 漁船建造	가. 定置漁業權実態調査整備要綱 指針作成 나. 定置漁業權実態調査에 關한 実務者會議 다. 現地調査 및 実測 라. 補償金支給要綱作成 마. 地方別補償資金配定 바. 補償資料台帳整備 및 補償 審査交付 사. 漁場連絡函 作成整備 가. 沿岸小型漁船建造 (5 ~ 10 噸級) (請特) 나. 沿岸小型漁船建造 (10 噸級) (經特) 다. 沿岸小・中型漁船建造 (15 ~ 30 噸級) (經特) 라. 沿岸中型漁船建造 (20 噸級) (請特) 마. 近海漁船建造

漁業別	事業別	細部活動狀況
水産増殖	3. 裝備改良	<p>(70等級) (請特)</p> <p>1) 67年漁船建造事業執行要綱 作成配付</p> <p>2) 67年漁船建造市道別 資金配定</p> <p>3) 66年請特事業進度把握</p> <p>가. 動力改良</p> <p>나. 裝備改良</p> <p>다. 無電機</p> <p>라. S. S. B.</p> <p>마. 揚繩機</p> <p>1) 66年度上記事業의 現 況把握및 漁法改良</p> <p>2) 漁具漁法改良指導및 実態 調査</p>
	4. 非計劃事業	<p>가. 機船權共網漁業処分 (全南新規)</p> <p>가. 漁村契單位의 協業造成및 主産地造成</p> <p>나. 既存増殖漁場의 運營管理</p> <p>다. 漁村指導員의 養殖技術指 導</p> <p>라. 貝藻類 増殖施設</p> <p>마. 새우養殖및 蓄養施設</p>
	1. 貝藻類増殖	

漁業別	事業名	細部活動狀況
近海漁業	1. 漁船建造 및 導入	바. 內水面開發 및 養魚場施設 사. 埋立 干拓에 따른 增殖漁場被害對策 아. 水質汚濁對策 자. 水產種苗場 施設 및 種苗確保 차. 海苔建築施設의 改良과 擴大 카. 개막이 實施 타. 연어. 은어. 人工孵化放流 파. 遊休內水面의 基本調査 하. 새養殖方法開拓 거. 沿岸漁業의 經營合理化 1) 상어延繩漁業의 轉業措置 2) 流刺網漁業과 波線網 其他 近海漁業과의 調整 3) 共同漁業과 潛水器漁業 및 海溪採取漁業과의 調整 가. 漁船建造 1) 大型機底 請特資金 商工部造船計劃 2) 中型 및 새우트를請特資金

漁業別	事業名	細部活動狀況
		(中型33 새우트름2)
		나. 漁船導入
		1) 大型機底 請特資金 其他借款 (個人)
	2. 機関의代替	2) 機船旋網 (3統18隻)
		가. 燒球機関의 代替化
		1) 大型機底 (請特)
		2) 中型및 새우트름
	3. 機器施設	機器施設
		1) 無電機 大型機底 (50W) 中型機底 (30W) 旋網機底 (50W) 새우트름 (30W)
		2) 魚探機 (大型機底)
		3) 方探機 (")
	4. 重要漁業指導	가. 漁場探索과 操業 指導 고등어 및 전갱이 조기 멸치 명태 오징어 꽁치

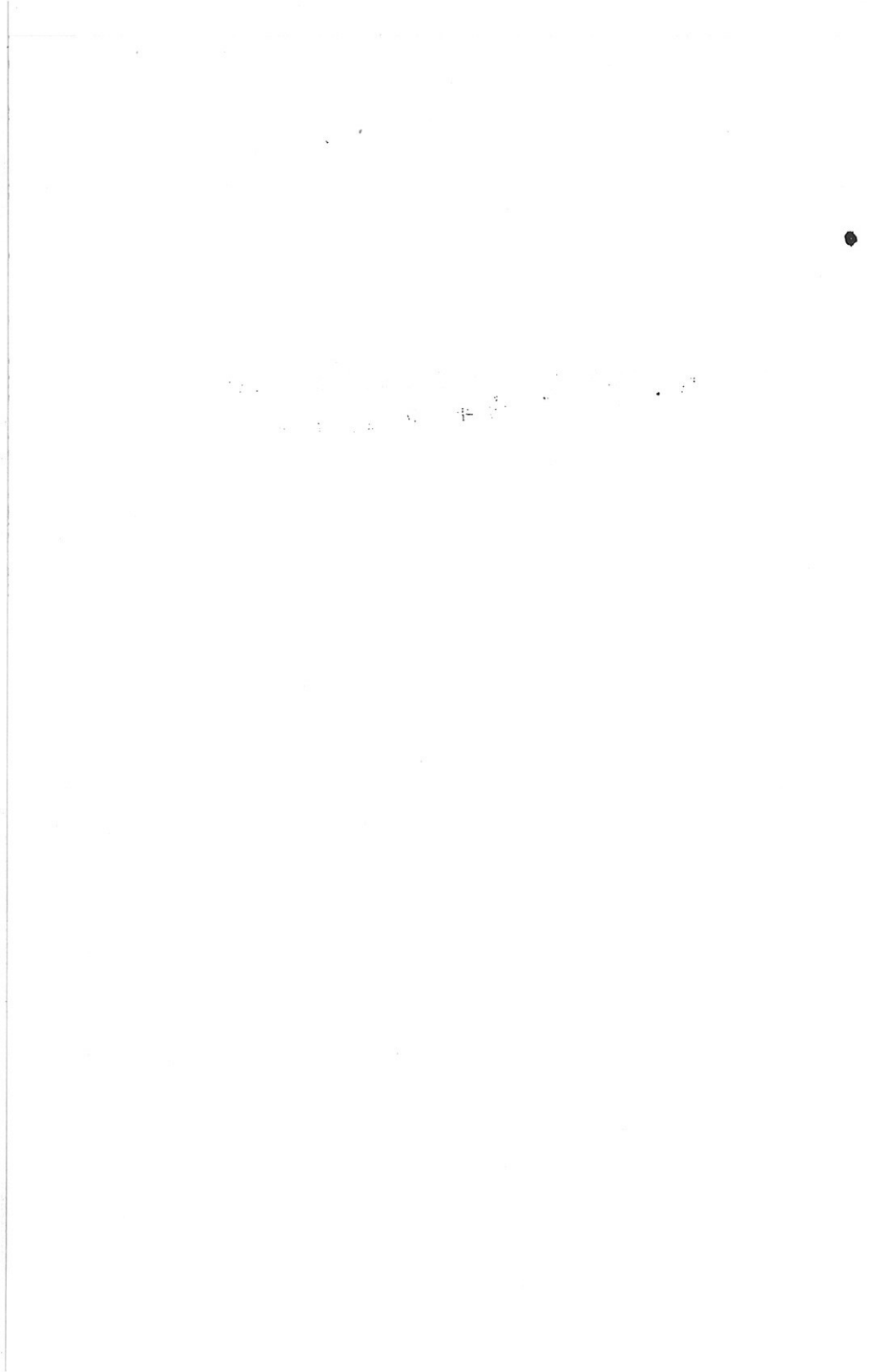
漁業別	事業名	細部活動狀況
	5. 制度의 改善	가. 멸치資源의 開發利用
		1) 制度改善에 對한方針樹立
	6. 實態調査	가. 實態調査業務의 強化
		1) 大型機船底引網漁業
		2) 中型機船 "
		3) 새우트름漁業
		4) 機船旋網漁業
		5) 捕魷漁業
遠洋漁業	1. 多角의 進出助長	가. 새로운 漁業 漁場開拓
		1) 船團式 底引網漁業 1 船團
		(北太平洋)
		2) 농치樺受網漁業 10 隻 (東
		北太平洋)
		3) 南支那海底引網漁業 6 隻 (南
		支那海)
		4) 小型참치 延繩漁業 6 隻 (印
		度洋)
		나. 進出形態의 多角化
		1) 馬來. 싱가포르 및 印尼와의
		民間合作投資事業推進
		2) SAMOA 漁業基地 施設
		(簡易工作所. 醫療所)

漁業別	事業名	細部活動狀況
	2. 漁船建造導入의 促進	가. 借款事業의 促進 1) 漁業協力資金 (66年度計劃) 2) Norway 및 Netherland 借款 3) A I D 借款 나. 遠洋漁船國內 建造補助
	3. 漁場調査事業의 強化	가. 官船에 依한 漁場調査 1) 南支那海漁場調査 2) 南太平洋中西部漁場調査 3) 東北太平洋 弓 池 漁場調査 나. 統計資料에 依한 分析調査
	4. 綜合經營体制의 確立	가. 生産 - 加工 - 流通綜合經營体制을 위한 合作投資事業 (用 役團 및 投資誘致) 나. 遠洋漁業綜合支援基地建設 (用 投團에 依한 基本調査)
	5. 收益性提高	가. 漁撈資材의 自体需給 1) 冷凍補給船運用檢討 2) 弓 池 飼料自体需給 나. 收益性提高 1) 先進制度 및 經營狀況의 把握普及 2) 雜魚處理의 合理化促求

漁業別	事業名	細部活動狀況
		3) 税法改正支援 (船員所得稅) 4) 經營分析資料整備
	6. 水公의 技術指導	가. 分期別計劃對 実績分析 나. 技術指導監査
	7. 技術要員確保	가. 遠洋漁業技術訓練所의 活用 나. 同訓練所의 補充 (年間 250人) 다. 67 年技術系 可用人員의 確保
	8. 基地文化交流	가. 政府刊行物의 基地配布 나. 映畫基地記布
	9. 國際漁業機構와 의 紐帶強化	가. 大西洋참치 資源保護 國際協定加入 檢討 나. 東南亞 民間참치 業者協會
	10. 行政指導體制 整備	가. 水産公務員 基地駐在 檢討 (Monrovia, Samoa) 나. 生産計劃과 実績의 分期의 分析 다. 漁獲報告體制改善 (月別集計 速報, 併用) 라. 漁業許可基準整備와 英文許 可狀發給. 마. 漁業制度研究와 規定 整備 制度

漁業別	事業名	細部活動状況
		바. 世界漁場別 海区圖作成 사. 遠洋漁業基地 要覽發刊 아. 國際漁業規制 總覽發刊 (地圖作成) 자. 海外漁業情報의 蒐集及分析 차. 協會의 育成

IV . 水產物流通斗 处理加工施設



IV. 水産物流通과 処理加工施設

1. 水産物 需給計劃

政府는 水産物의 合理的인 處理와 國民食生活에의 蛋白質 供給 및 輸出增大를 期하기 爲하여 67年度 水産物 需給計劃을 樹立하였다.

(表 1)

總漁業生産量 790,000M/T 中 魚貝類 生産量 719,000M/T를 100으로 보고 輸出을 22%, 國內供給 70% 減損量 8%의 比率로 構成 되어 있다.

表 1

67年度 水産物 需給 計劃

項 目	單位	數 量	比 率	備 考
總 生 産	M/T	790,000	-	
魚 貝 類	"	719,000	100	
輸 出 量	"	159,480	22	原料狀態
減 損 量	"	58,720	8	
國內供給	"	500,800	70	

2. 水産物流通秩序의 改善

政府는 水産物流通秩序의 改善을 爲하여 1966年度에는 1億5千萬원 1967年度에는 1億4千萬원을 財源으로 魚價安定事業을 實施하였다.

이 事業은 多獲性 魚類인 광치, 오징어를 對象으로 66년에 始作하여 67年度에도 繼續 實施하고 있으며 表 2 에서 보는바와 같

이 67年度에는 1,190百萬원의 漁民所得增大를 期待하고 있다.

(表2)

表2 魚價安定事業實施內訳

年 度	区 分	種 類	資 金	効果 (漁民所得增大推定額)
			百萬元	
1966		오징어	150	1,000百萬元
1967		꽁치	52 "	190 "
1967		오징어	140 "	1,000 "

그外 政府는 水産物 流通秩序의 改善을 위하여 67年度에는 示範流通漁業協同組合 8個組合을 指定하고 67年度에 于先 2個組合에 對하여 委託販賣資金을 集中的으로 供給함으로써 客主行爲를 根絶시켜 客主의 収奪로 부터 漁民을 保護하고 海外市場에 關한 情報分析, 水産物消費增進을 위한 宣傳을 行하였으며 한편 水産製造品의 品質向上을 爲하여 技術指導, 講習會開催, 處理加工工場實態調査, 生産実績 및 經營分析, 不正製品團束, 加工施設適地 調査를 實施하였고 檢査制度를 強化하였다.

3. 水産物流通施設의 整備

오징어, 꽁치, 조기等 多獲性魚의 時期的 地域的의 價格暴落의 防止와 漁獲物의 衛生的 取扱 管理를 期하기 爲하여 對日請求權資金으로 冷凍, 製氷施設을 갖춘 綜合魚市場을 仁川, 墨湖에 補助 26,940,000원融資 44,802,000원을 支援하였으며 冷凍施設이 不足한 生産地에 冷凍 冷蔵施設 4個所 76,000,000원을 補助 融資하여 新設 및 補充하였다. 또한 消費地에 있어서의 水産物의

供給量を 調整하여 消費者價格의 安定을 期하며 손쉽게 購入할수 있도록 서울에 水産物綜合販賣場을 設立하도록 1次年度에 14,400,000원을 補助融貸하였으며 生産地 委販場의 補修擴張을 3個所 9,600,000원을 支援하였다.

4. 水産加工業의 振興

多獲性魚의 豐魚期에 있어서의 處理能力을 높여 流通消費의 円滑化와 價格의 安定을 圖謀하기 爲하여 主要 生産地에 加工施設을 하였다.

簡易 오징어 乾燥施設 40個所 (8,000,000원) 海苔脫水機 100台 (1,200,000원), 海苔自動抄製機 75台 (4,400,000원) 海苔 발장編製機 2,000台 (7,200,000원), 멸치改良式乾燥柵 8統 (9,600,000원) 을 生産地 漁協에 支援토록 하였으며 海藻加工工場 2個所 (10,400,000원), 굴加工施設 1個所 (2,400,000원) 水産物 乾燥施設 1個所 (16,000,000원) 을 하여 水産物의 1次保藏手段強化와 品質改善을 期하도록 하였다.

水産物處理加工施設

(單位:千원)

種 類	學 業 目 標		備 考
	物 量	豫 算	
1. 製氷冷凍工場補修擴張	2 個所	28,000	
2. 委販場補修擴張	3 "	9,600	
3. 冷凍冷藏施設擴張	1 "	16,000	
4. 倉庫 및 海苔檢査場	10 "	8,000	
5. 멸치改良式乾燥柵	8 統	9,600	
6. 簡易오징어 保藏施設	40 個所	8,000	

種 類	專 業 目 標		備 考
	物 量	豫 算	
7. 水 産 物 乾 燥 施 設	1 個 所	16,000	
8. 굴 加 工 施 設	1 "	2,400	
9. 海 藻 粉 加 工 工 場	1 "	2,400	
10. 海 藻 加 工 工 場	1 "	8,000	
11. 海 苔 脫 水 機	100 台	1,200	
12. 海 苔 自 動 抄 製 機	75 "	4,400	
13. 海 苔 발 장 編 製 機	2,000 "	7,200	
14. 冷 凍 工 場 (請 特 融 資)	1 個 所	32,000	
15. 仁 川 綜 合 魚 市 場 (請 特)	1 "	58,161	
16. 墨 湖 冷 凍 工 場 (請 特)	1 "	13,582	
17. 水 産 物 綜 合 販 売 場	1 "	14,400	

5. 水産物輸出

67年度 우리나라 水産物の 輸出은 總輸出額의 16.2%에 該當되
는 56,730千弗로서 比重이 대단히 크다.

政府는 67年度 水産物輸出額을 当初 53,630千弗로부터 56,730
千弗로 策定하고 輸出増大에 最大限의 努力을 傾注하고 있는 바
참치 13,000千弗을 비롯하여 海苔 10,000千弗 乾오징어 7,000
千弗, 鮮魚 6,000千弗, 冷凍品 5,000千弗, 寒天 5,000千弗, 魚洞
3,500千弗, 活魚 2,500千弗이 그 重要한 品目이다.

政府는 水産物輸出振興을 위하여 다음과 같은 施策을 講究하였다.

가. 輸出水産物 増進을 爲하여 増殖施設을 大幅 扩充하고 遠洋漁
業 進出을 積極 뒷받침 하였다.

나. 輸出水産物の 加工处理를 爲하여 冷蔵, 冷蔵施設의 新設 補修 擴張을 비롯한 各種 水産物 加工工場을 大幅 拡充하였다.

다. 水産物檢査制를 強化하여 品質向上과 規格統一을 期하였고 海苔檢査場 및 倉庫를 施設하였다.

라. 海外漁場開拓과 水産製品 海外市場開拓試驗을 実施하였다.

마. 海外市場情報를 蒐集 分析하여 配付하므로써 海外市場開拓을 指導하였다.

바. 韓日經濟關係會談을 通하여 水産物輸出増大를 推進하였다.

67年度品目別輸出計劃

(單位: M/T
U.S. \$1,000)

品目別	區分	輸 出 額	數 量	備 考
活	魚	2,500	7,100	
鮮	魚	6,000	13,600	
乾	오징어	7,000	10,000	
塩	藏品	200	250	
塩	辛品	1,000	1,250	
乾	魚介類	200	250	
冷	凍品	5,000	5,800	
乾	새우	200	240	
乾	굴	100	150	
참	치	13,000	38,250	
통	조림	2,000	5,070	
海	苔	10,000	800	
寒	天	5,000	1,260	

品目別	区分	輸出額	数量	備考
海	藻	900	4,500	
魚	肝	30	35	
其	他	-	-	
漁	網	3,500	-	
로	프	100	-	
合	計	56,730	88,555	

6. 水産物検査制度의 強化

政府는 国民衛生保健의 保護와 輸出水産物의 品質 保障 및 規格統一을 期하기 爲하여 水産物 検査制度를 強化하고 検査計割量을 44,980 M/T으로 策定하였다.

政府는 67年中 水産物検査를 強化하기 爲하여 다음과 같은 施策을 講究하였다.

가. 水産物検査 査定会 (4回) 品評会 (2回)를 開催하여 標準品의 査定 및 品評을 通하여 製品의 品質向上과 規格을 統一하여 正確한 検査와 徹底한 管理를 實施한다.

나. 水産製品의 生産実態와 去來動向을 把握하여 検査業務를 支援한다.

다. 技術訓練 및 理化学試驗을 實施하여 検査基準을 確立한다.

V . 水 產 金 融

第 一 章 緒 論

V. 水 産 金 融

우리 나라의 水産業은 漁家經營이 支配的이므로 生産性은 勿論 收益性 또한 낮아 漁民 스스로 資本을 蓄積하여 生産性을 向上시키는 것은 어려운 實情에 있다.

그러므로 水産業의 生産增強政策을 效果的으로 遂行하기 爲하여는 政府 및 地方自治團體의 補助支援과 함께 水産 金融面의 支援이 絶對的으로 要請되고 있다.

그러나 水産 金融의 供給現況은 그 需要에 비추어 甚 微弱한 實情에 있을뿐더러 政府豫算에 依하여 一時的으로 供給財源을 크게 擴大하는 것은 어려운 形便임으로 水産 金融에 関한 67年度의 施策은 融資財源의 擴大, 調達된 財源의 重點의인 配分 및 水産 金融制度 改善에 그 重點을 두었다.

1. 水産金融의 擴大

가. 財政資金에 依한 融資

財政資金은 漁民系統機關이며 水産資金을 專担하고 있는 水産業 協同組合中央會에 貸下하여 政府가 實施하는 事業에 低利로 融資하는 政策金融으로서 이러한 施策은 才一次經濟開發5個年計劃이 實施된 1962年度부터 이루어진 것이다.

1967年度의 財政資金計劃額은 27億4千4百萬원으로서 1966年度의 貸下額 7億3千9百萬원에 比하여 2,005百萬원이 增加되었는바 이는 67年度에 드러와서 對日請求權資金에 依한 物資代 貸下金 1,405百萬원이 新規로 計上된 데에 大幅增額된 原因이 있다 할 수 있다. (表1)

나. 金融資金에 依한 融資

才 1次經濟開發 5個年計劃이 施行된 以來 水産業界는 金融施策面에서 一大轉機點을 이룩하였으며 斯業發展에 큰 惠拂을 입고 있다 할것이나 아직도 漁民스스로의 資本蓄積이 微弱하고 企業化되지 못한 까닭으로 말미암아, 需要資金의 供給에 円滑을 期하기는 極히 어려운 實情에 있는 것이다. 그래서 財政資金으로 支援하는 事業 以外の 部門 또는 不足되는 資金을 補充支援하기 爲하여 政府의 財政安定計劃이 許容하는 範圍內에서 金融部門에서 一部財源을 確保해서 供給을 圖謀하고 있는바 이 資金은 水産協同組合中央會의 受信態勢가 아직 加추어지지 못해서 農業協同組合 中央會에서 取扱되고 있으며 1966年度와 1967年度의 貸出最高限度는 다음과 같다. (表2)

表1

財政資金貸下一覽表

(單位：千圓)

資 區 金 別 分	1966年度 貸下実績	1967年度貸下計割		1967.8月 末現在 貸下総額	備 考
		計 割 額	8月末現在 貸下実績		
1. 財政資金					
漁船建造 裝備改良	203,944	638,073.7	358,059.8	925,085.8	
漁 船 被 害 復 旧	-	-	-	21,868	
增 殖 施 設	12,600	100,000	30,000	53,200	
処 理 加 工 施 設	37,100	138,707	28,000	118,260	
管 漁 資 金	450,000	400,000	400,000	1,510,027	
信 用 基 金	-	-	-	64,000	
經 濟 事 業 資 金	-	-	-	50,000	
製 造 資 金	30,000	-	-	30,000	
漁 村 振 興 資 金	-	20,000	20,000	36,000	
魚 価 維 持 資 金	-	42,000	42,000	42,000	
物 資 代 貸 下 金	-	1,405,032.8	602,353	602,353	
小 計	738,644	2,743,412.8	1,480,412.8	3,452,793.8	
2. 对 充 資 金	-	-	-	-	
施 設 資 金	-	-	-	237,295	
管 漁 資 金	-	-	-	126,600	
小 計	-	-	-	363,895	
3. 운크라 資 金	-	-	-	13,838	
小 計	-	-	-	13,838	
合 計	738,644	2,743,412.8	1,480,412.8	3,830,526.8	

表2

(1) 年度別金融部門水産資金貸出限度

(單位：千圓)

年 区 分 度 分	分期別貸出最高限度額				備 考
	1/4	2/4	3/4	4/4	
1966	777,000	937,000	937,000	683,000	
1967	1,215,000	1,408,000	1,708,000	1,008,000	4/4分期分은 農協의計劃線 (未確定)
比較 増△減	438,000	471,000	771,000	325,000	

(2) 金融部門水産資金貸出実績

(單位：千圓)

基 区 分 準 分	事業別貸出内訳 (貸出残額)						備 考
	漁業資金	施設資金	運轉資金	製造資金	經濟事業 其他資金	計	
1966 12月末現在	256,584	125,504	52,300	16,191	324,303	774,882	
1967 8月末現在	622,069	105,085	53,400	15,006	669,263	1,464,823	

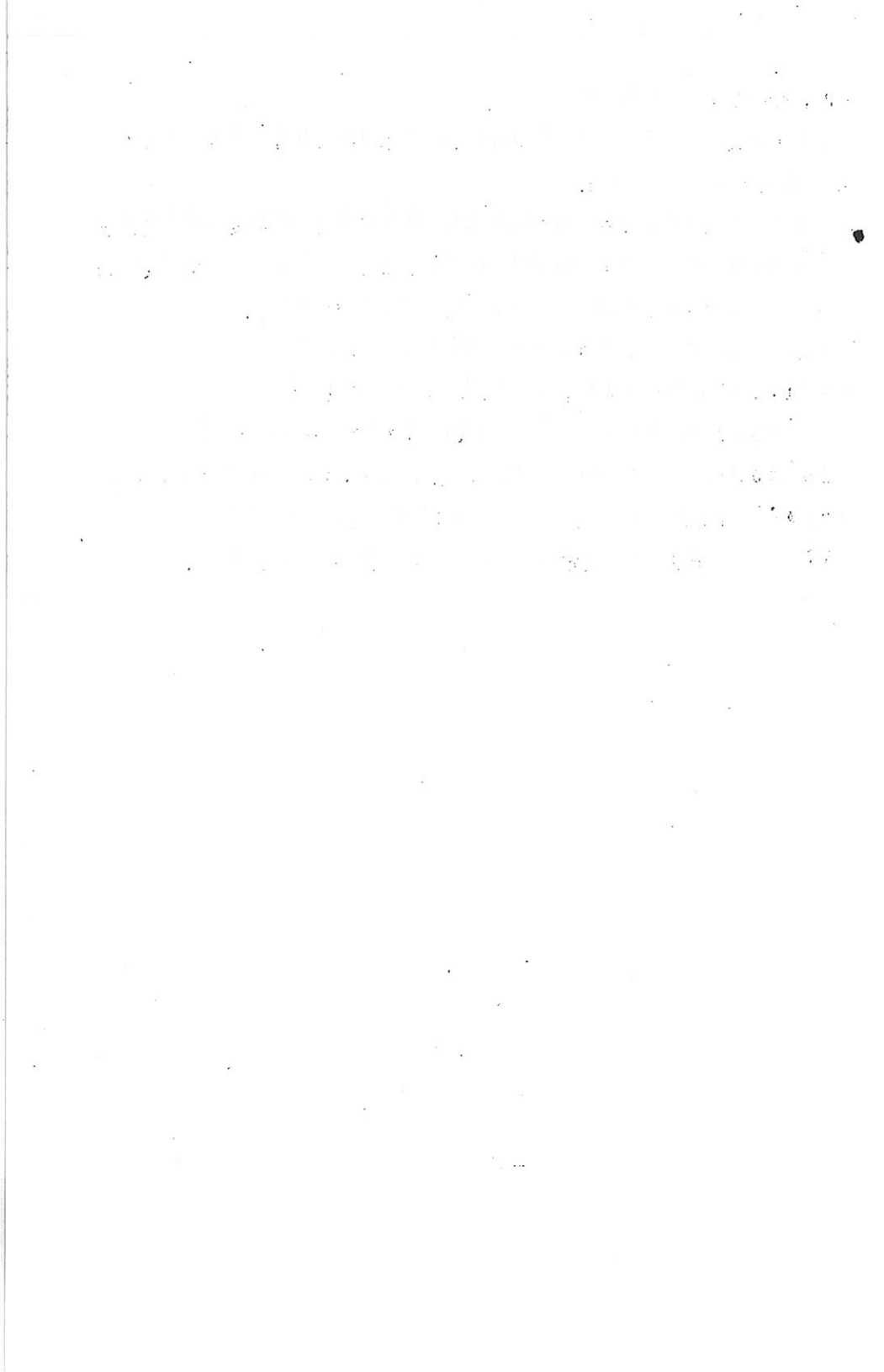
※ 貸出限度額이 1966年度에 比하여 1967年度에 大幅増額의 趨勢를 보이고 있음은 海苔收集 및 同養殖資金 遠洋漁業資金 및 水協中央會의 經濟事業資金支援이 增加된 것에 基因함.

2. 水産資金의 重点의 配分

水産 資金의 配分方法에 있어서는 基本方向에 따라 이에 적합하도록 支援하기로 하였다.

첫째로 漁業生産手段 또는 漁業生産 基盤造成에 必要한 施設資金의 長期金融에는 長期低利金融인 政府財政資金 貸下金을 供給(貸出)하고 企業的인 漁業資金에는 金融資金으로 充當하였다.

둘째로 配分比率은 水産施策에 副應하여 漁船建造導入에 401,707千萬元 裝備改良에 236,365千萬元 增殖施設에 100,000千萬元 処理加工施設에 138,707千萬元 漁村振興資金 20,000千萬元 請求權資金 物資代 1,405,000千萬元 等 都合 2,301,779千萬元이 配定되고 短期運營資金에는 營漁資金 400,000千萬元 魚價安定資金 42,000千萬元이 配定되었다.



VI . 水産業 協同組合의 指導育成

廣州經濟 1-10月 卷 頁數本 . 17

Ⅵ 水産業協同組合의指導育成

3/4

4/4

1. 水産業協同組合의 現況

漁民의 協同經濟組織으로서의 水協이 遂行하여야 할 基本的 任務는 變遷하는 經濟條件에 副應할 수 있도록 水産業經營을 誘導하고 金融과 購販事業을 通해서 流通過程에서의 中間利潤을 排除함으로써 漁民의 所得增大를 圖謀하는데 있는 것이며 또한 이러한 水協運營은 그 構成員인 漁民의 旺盛한 參與意識과 能率的이며 經濟的인 經營體質이 가추어지므로써만이 所期의 成果를 견출 수 있는 것인 바 우리나라의 水協은 協同組合 體制로 改編 發足한지 5年을 經過하는 동안 業務面에서 相當한 伸張을 보았음은 事實이나 制度와 運營上의 欠陥으로 發展이 沮害되고 있음을 是認하지 않을 수 없다.

따라서 政府에서는 漁民의 參與意識과 經營能率을 提高하는 方向으로 大略 다음과 같은 改善策을 마련하여 必要한 措置를 推進中에 있다.

2. 改善方案

가. 地區別漁業協同組合의 整備

地區別漁業協同組合은 漁業의 特殊性 때문에 市 郡單位로 設立되기 어렵고 海岸線 또는 島嶼에 따라 組織되어 自体經營能力이 不足한 組合이 많다.

이러한 弱體組合을 整備統合하고 自体事業擴充을 通하여 漁民에의

奉仕度를 높이는 方案을 檢討 樹立하고자 한다.

나. 組合의 組合長과 專務와의 職務限界를 再調整하여 組合長은 管理責任 專務는 經營責任을 各各 專担하게 함으로서 責任經營體制를 確立시키도록 한다.

다. 經營合理化의 圖謀과 組合의 民主的 體質改善을 위하여 經營 實態調査와 教育訓練을 強化하여 協同組合의 奉仕體制를 確立하도록 指導한다.

라. 漁業契를 育成하여 漁業의 協業化의 기틀을 造成하며 漁民所得增大를 圖謀한다.

마. 水協의 指導事業과 政府의 指導事業의 有機的인 關聯度를 높인다.

3. 漁村指導事業

가. 概況

漁村指導事業은 漁業生産技術을 改良普及하고 經營의 合理化를 期하며 生活改善을 指導하여 生産性的 向上을 期함으로서 漁民의 經濟的, 社會的 地位를 向上시켜 漁村 近代化를 促進하고자 함에 있다. 1963年度에 慶北管内 漁業協同組合에서 自体指導員을 養成 確保하여 事業을 實施한 以來 事業의 重要性和 必要性에 立脚하여 1964년에는 國立水産振興院이 管掌하였다가 1966年 3월에 水産庁에 移管하여 一貫된 指導方針과 計劃下에 有國事業機關을 統制調整 하므로써 事業效果의 擧揚에 注力하고 있다.

나. 指導活動의 方法과 現況

(1) 指導體系의 確立

漁村의 指導關與機關으로서 水産庁外에 水産振興院 水協中央會

및 各級 漁民組織인 漁業協同組合이 있으나 이들 團體가 一線에서 맡은 指導活動에 있어서 指導對象地域과 指導業務分野의 重複을 避하고 分野別로 重點의 指導態勢가 確立되어 指導效果의 充分한 實效를 거두기 爲하여 水産庁은 指導員을 各 市 道 및 市郡에 駐在시켜 水産行政 系統組織을 活用하여 指導活動의 體系確立上 有 關機關의 業務를 다음과 같이 調整實施하고 있다.

水 産 庁

- (가) 綜合指導計劃 및 調整, 統制, 評價
- (나) 指導員 現地派遣으로 生産技術指導의 專担

水 産 振 興 院

- (가) 指導基礎資料作成提供
- (나) 漁民과 漁村指導者教育訓練担当
- (다) 展示漁場 管理運用

水 協 中 央 會

- (가) 系統組織育成
- (나) 信用, 經濟活動 担当

(2) 指導員의 現地派遣指導

指導員은 沿岸, 市, 道 및 市, 郡에 派遣시키고 있으며 이들은 水産政策의 啓蒙과 아울러 生産技術의 指導普及를 爲

하여 試驗研究機關과 協助하고 常時 漁民과 接觸하여 相談相對가 되고 있으며 地域的 特性을 勘案한 重要事業의 指導 水産資源의 維持 管理 水産物의 流通改善 漁業經營의 合理化 方案等에 重點의 으로 指導하고 있다.

(3) 指導豫算의 確保

1967年度의 指導豫算은 23,207,600 원이며 特히 指導裝備의 確保를 爲하여 充分한 豫算이 確保되어야 하겠고 앞으로 事業強化를 爲하여 地方費의 果敢한 投資가 促求되어야 할 것으로 본다.

4. 調査統計의 強化

政府는 水産全般에 관한 基本統計와 生産高, 漁業經營實態 및 市況 流通調査를 實施하여 水産業實態 把握과 經營 및 生産의 合理化에 寄與하고 水産振興法에 副應한 綜合的인 水産業施策의 樹立과 計劃의 執行에 基礎資料를 提供하기 爲하여 關聯統計를 整備하는 한편 統計調査體系를 改善하여 業務의 專門化를 圖謀하고 調査範圍를 擴大하여 보다 高次的인 資料를 蒐集하는 等の 改善策을 講究하고 있다.

5. 共濟事業

政府는 水協中央회가 行하는 共濟事業에 對한 基金의 充實을 期하도록 10,000 千원을 補助하여 漁民의 災害保障制度의 基盤을 鞏固히 하였다.

VII . 韓·日漁業協定の遂行과 國際協力

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

VII 韓日漁業協定の 遂行과 國際協力

1. 韓日漁業協定の 遂行

政府는 韓日漁業協定の 遂行을 爲하여 다음 事項을 遂行하고 있다.

가. 提携巡視 및 視察乘船

(1) 合議議事錄 3 (b) 에 暫定的 漁業規制措置에 關하여 自國漁船에 對한 團束을 實施하기 爲해 兩國協談에 依하여 相互提携巡視키로 되어 있으며 또 同 3 (d) 에 監視船이 自國漁船에 對한 規制措置의 團束狀況을 視察하기 爲하여 他方國 政府 公務員으로 하여금 團束船에 乘船키로 되어 있는바 이는 各々 年 6 回以上 實施키로 되어 있다.

이에 依拠 67 年度에는 視察乘船 8 回 提携巡視 8 回를 實施한다
(表 1)

67 年度 實施計劃

表 1

區 分	回數	日 數	實 施 船 名	備 考
視察乘船	1 回	2.20 ~ 26	무궁화 3号	實施됨
	2 〃	3.20 ~ 26	〃 2 〃	〃
	3 〃	5.27 ~ 6.2	〃 1 〃	〃
	4 〃	6.29 ~ 7.5	〃 1 〃	〃
	5 〃	8.15 ~ 21	〃 1 〃	〃
	6 〃	10.10 ~ 16	〃 1 1 〃	
	7 〃	11. 1 ~ 6	〃 5 〃	
	8 〃	12.10 ~ 16	〃 1 〃	

区 分	回 數	日 數	實 施 船 名	備 考
提携巡視	1 回	1.23 ~ 29	무궁화 2号	実施됨
	2 〃	3.7 ~ 13	〃 1号	〃
	3 〃	5.7 ~ 6	海洋警備艇	〃
	4 〃	6.10 ~ 16	무궁화 2号	〃
	5 〃	7.27 ~ 8.2	무궁화 3号	
	6 〃	8.25 ~ 8.31	〃 6号	
	7 〃	9.20 ~ 26	海洋警備艇	
	8 〃	11.15 ~ 21	무궁화 1号	

나. 韓日漁業共同委員會 67年度 才2次 定期年次會議를 東京에서 6月6일부터 6月13日 사이에 開催하였다.

다. 沿岸漁業視察

合議議事錄 7項에 兩國政府는 沿岸漁業(底引網 旋網 60呎 以上 고등어 남시 漁業除外)의 操業實態에 關하여 情報를 交換하고 漁業秩序를 維持하기 爲하여 必要할 때 相互協議키로 되어 있는바 水産庁 企劃豫算担当官 周鴻章外 3人이 67年7月28日부터 8月12日 間에 日本沿岸漁業視察를 行하고 沿岸漁業에 關한 情報交換과 漁業秩序維持를 爲한 相互 情報를 交換하였다.

라. 海外駐在官派遣

合議議事錄 3(C)에 依하여 協定에 規定된 駐在國의 國內措置 및 團東實施狀況調查報告와 協定違反事項에 對한 國內措置의 確認 技術 및 經濟協力에 關한 資料蒐集과 駐在國의 水産動向과 資料蒐集을 爲하여 日本國駐在 公務員 6名을 東京 福岡 下關에 派遣하고 있다.

마. 韓日漁業資源共同調査

韓日漁業協定 才5條 및 才1條 才1項(a)(b)에 依한

韓日漁業資源共同調査의 節次協議를 爲한 韓日間의 突務者會議을 開催한다.

바. 民間漁業協定の 遂行과 操業安全保障基金

政府는 水産業協同組合中央會와 日本國의 大日本水産會間에 締結된 兩國漁船의 操業의 安全 및 秩序維持에 關한 民間漁業協定の 充實한 履行과 被害漁船의 迅速한 復旧를 可能하게 하기 爲하여 操業安全保障基金 19,000 千圓과 協議會 및 合同委員會의 經常費用으로 1,000 千圓을 水協中央會에 補助하였다.

사. 操業安全指導

大韓民國과 日本國間의 漁業에 關한 協定 才 8 條 規定에 따라 韓日兩國漁船間의 操業安全을 圖謀하고 正常인 秩序를 維持하며 또한 海上에서의 兩國漁船間의 事故에 對하여 円滑하고 迅速한 解決을 圖謀할 目的으로 國際海上衝突豫防規則 및 韓日民間協定 才 2 條의 規定에 定한 事項外에도 政府는 水産業協同組合中央會 및 各道 知事로 하여금 漁民들이 遵守하여야 할 다음事項을 指導하도록 示達하고 이의 實施事項을 点檢하고 있다.

가. 標識 및 信號

나. 操業中의 遵守事項

다. 避港에 關한 事項

라. 投錨 및 碇泊에 關한 注意事項

2. 國際漁業協力

가. 對日漁業協力

對日漁業協力資金 9,000 萬弗의 借款事業中 才 1 次年度 (67~68 年度) 의 執行狀況은 다음과 같다.

(1) 5,000 萬弗 借款事業

对日漁業協力資金 5,000 萬弗借款事業中 才1次年度(67~68年)借款額 1,849 萬弗의 內訳은 各種遠洋漁業漁船 46 隻과 其他施設 1 個所인바 67年9月 現在 遠洋漁業漁船 46 隻中 10 隻(176萬弗)에 對하여는 日本政府의 E/L이 發給되어 不違導入될 것이며 殘餘 36 隻과 其他 施設에 對하여는 日本政府에 E/L 發給申請書를 提出中에 있다. (表 1)

表 1 5,000 萬弗才 1,2 次年度 (1967~68) 使用計劃

会社名	事業內容				推進狀況		備考
	業種	規模	隻數	契約金額	認可日	L/O 發給日	
		(Q/T)	(隻)	(US\$)			
大韓農産	참치漁船	280	10	3,500,000	67. 5. 25	67. 7. 13	
東洋精密	漁撈機器製作	-	-	500,000	67. 5. 26	67. 8. 5	
濟東産業	참치漁船資材	300	4	992,000	67. 8. 3	67. 9. 1	
韓星企業	스탄트를漁船	1,490	1	1,573,800	67. 8. 3	67. 9. 5	
"	"	375	1	626,000	"	"	
大栄水産	"	780	3	2,450,250	67. 4. 15	67. 9. 13	
大林水産	"	820	2	2,031,624	67. 8. 3	67. 9. 13	
南洋社		1,500	2	2,700,000	66. 12. 19		
新興冷蔵	底引網漁船	120	23	4,124,232 ¹²	67. 3. 28	67. 5. 1	10 隻入 (1,793,144 ⁴⁰ \$)
合計				18,497,906 ¹²			

(2) 4,000 萬弗 借款事業

水協中央회가 借主가 되어 實施하는 对日漁業協力資金 4,000 萬弗 借款事業은 才1次年度(67 ~ 68年)借款額 8,162,838 弗은 日本의 借款供与商社와 이미 契約締結을 完了하고 導入에 따른 諸般 手続을 取하고 있으며 그內訳은 表 2와 같다.

表 2 4,000 瓦弗才一次年度 (67~68年度) 使用計劃

案 種 別	電 級	數 量	金 額	締 結 日	引受期間 및 條件
漁船 大型機船底引網漁船	120 ^㉓	20隻	\$ 3,283,800	3月15日(原契約) 5月15日(正契約)	契約發効日로부터 11隻은 8個月以內 4 〃 9 〃 6 〃 10 〃 2 〃 11 〃 4 〃 12 〃
機 船 旋 網	中心 100 ^㉓	2統	1,656,140	〃	契約發効日로부터 1統은 1個月以內
近 海 漁 船 資 材	70 ^㉓ 80 ^㉓ 150 ^㉓	6隻	891,000	3月25日(原契約) 5月15日(正契約)	契約發効日로부터 6隻은 8個月以內
小 計			5,831,000		※68年5월까지 全量引受
陸上施設機資材					
製氷 冷凍 冷蔵		18個所	1,012,772	5月30日(正契約)	契約發効日로부터 9個月以內
綜合加工工場		6 〃	366,866	〃	〃 9 〃
漁 網 製 造 機		1 〃	127,230	〃	〃 9 〃
冷凍 및 冷蔵 庫		50 台	509,970	4月10日契約	契約30日以內(支払保証發効日)부터 6月~7個月
綜合加工 (蔚山魚粉)		1個所	315,000	4月 7日契約	契約發効日로부터 6個月以內
小 計			2,331,838		※68年3월까지 全量引受
合 計			8,162,838		

1 2 3 3 1

나. 其他 對外國 漁業借款

落後된 水産業의 近代化를 早速히 促進하고 零細한 漁業構造를 改善하여 漁家漁業에서 資本漁業(企業漁業)으로 育成하고 海外 遠洋 漁業을 發展시키고자 政府는 國內의 投融資를 大幅 擴充시키는 한편 國際漁業協力에 積極的인 努力을 기우린 結果 다음과 같이 늘웨이, 花란, 美國 A I D 등의 借款의 길을 開拓 現在 進行中에 있다.

對 늘웨이 國 漁業借款

1) 經 緯

1967. 3. 늘웨이 國 Akers 造船所와 我國商社間에 다음 內容의 漁船導入을 爲한 借款契約를 締結하였다.

2) 契約內容

가) 借款金額: US \$ 20,739,000

나) 用 途

420 噸級 참치 延繩 漁船 18 隻

1,550 噸級 스탠트롤 漁船 5 隻 導入

對 花란 國 漁業借款

1) 經 緯

1967. 2 和蘭國 Multicatch 会社와 我國商社間에 다음 內容의 漁船導入을 爲한 借款契約를 締結하였다.

2) 契約內容

가) 借款金額: US\$ 7,839,916

나) 用 途

3,000 噸級 스탠트롤 漁船 2 隻 導入

對 美 漁業協力

水産振興 5 個年計劃의 早期達成을 爲하여 條件이 有利한 A. I. D 財政借款을 得하여 海外 遠洋 漁業을 擴張코저 하는 것이다.

1) 借款額: US\$ 2,985,600

2) 用途: 漁船建造用 主要機資材를 導入하여 참치漁船 세우 트롤漁船, 冷凍運搬船等을 国内建造할 것이다.

A I D 借款에 의한 水産業 合作投資事業

1) 事業概要

南太平洋 및 東支那海의 고등어 및 참치資源을 開發하고 国内에 綜合加工工場을 設置하여 漁獲物을 加工 輸出하므로써 水産綜合 開發施設을 確保하여 外貨獲得에 寄與코져 하는 것이다

2) 財 源

가) 總投資規模: US \$17,898,000

나) 資本構成: ① A I D 借款: 75%

② 合成投資: 25%

3) 施設內容

가) 참치漁船

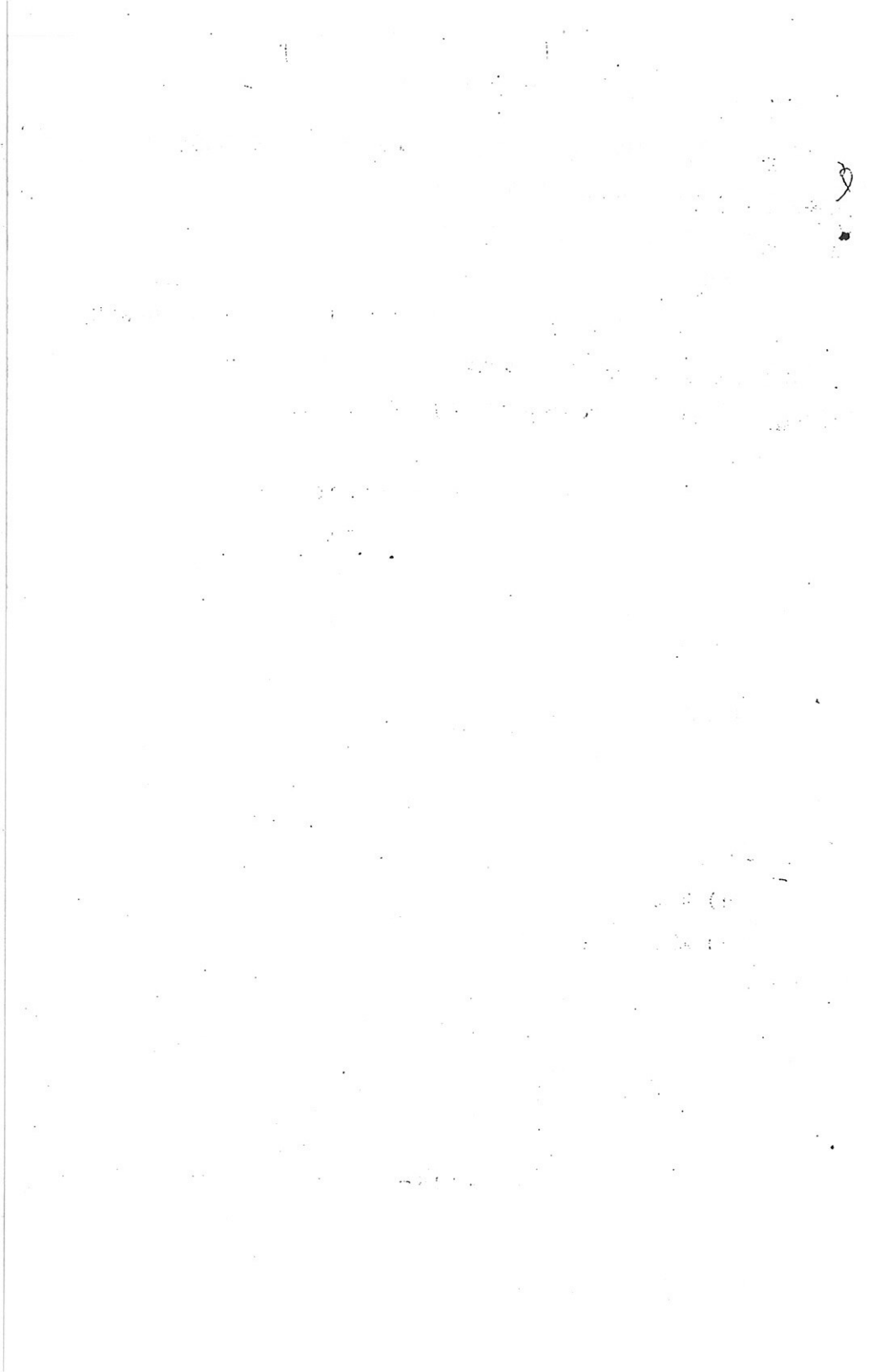
나) 旋網漁船

다) 凍조림 및 其他加工工場

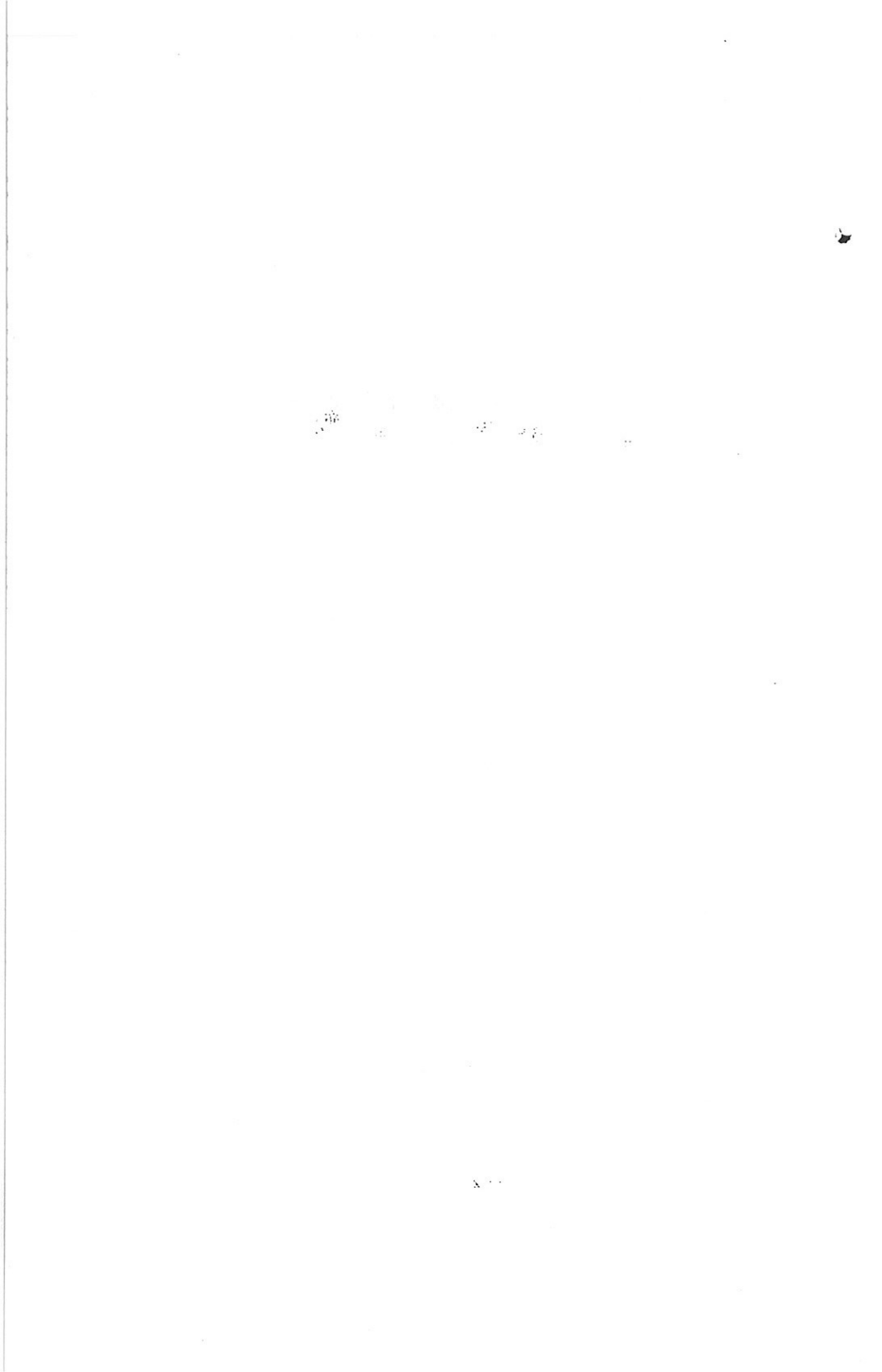
4) 效 果

가) 年間輸出: US \$2,100 萬

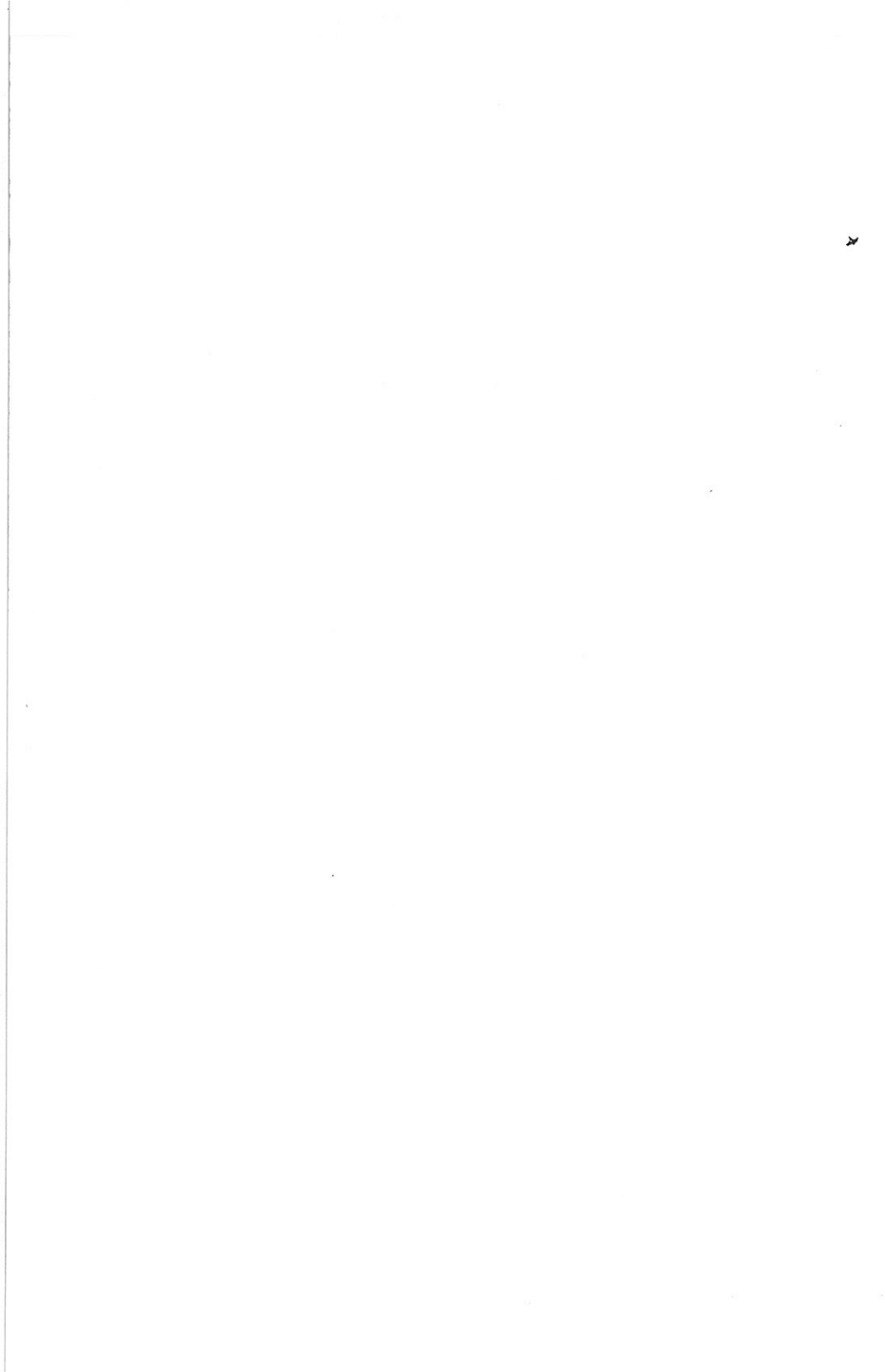
나) 雇 傭: 約 2,000 名



才 3 部 1968 年度 水産施策



I . 概 要



I 概 說

1. 68年度 水産施策의 基本方向

68年度에 政府가 實施할 水産施策은 才一次經濟開發 5個年計劃의 完遂에 依해서 이룩된 成果를 基盤으로 하여 水産業의 近代化를 더한層 強力히 推進함으로써 水産業의 生産性 向上과 漁民所得增大를 圖謀하는 한편 企業漁業으로 育成發展토록 이끄러 나갈 것이다.

2. 水産業의 動向

水産業을 둘러싼 諸般環境은 近年에 急激한 變化와 進展을 나타내고 있다.

62年以來 高度成長을 持續하여온 國內經濟는 67年에도 着實한 擴大基調를 堅持하여 民間消費와 投資는 大幅 伸張되었고 그 主軸이 되어온 工業部門은 外資의 活潑한 誘致에 따라 繼統的인 好況을 示顯하여 生産 및 雇傭은 激增하였다.

投資需要의 膨大는 水泥, 電力, 鉄鋼, 輸送等 一部部門에 供給隘路 現象을 나타내게 하여 主要한 物價上昇要因으로 나타났으며 財政安定計劃에 依한 強力한 通貨規制와 流通機構合理化의 推進으로 物價는 漸次 安定傾向을 나타내고 있다.

61年以來 急激한 上昇을 보여온 輸出은 67年에도 如前히 安定的인 增加趨勢를 보이고 있고 用役輸出을 中心으로 한 貿易外 輸出의 激增과 아울러 國際収支는 크게 好転되었다.

이에 따라 援助依存度는 두드러지게 低下되어 經濟自立의 기틀이 마련되어가고 있으며 世界經濟와의 連結을 더욱 強化시키고 있다.

水産業과 關聯된 이와 같은 諸般情勢의 變貌는 水産部門에 對하여

여러가지 면에서 큰 影響을 미치고 있다.

水産業은 漁船의 建造導入에 依한 勢力擴張 裝備改良 및 動力化와 漁業基本施設 및 處理加工施設等의 繼續的인 補充으로 才一次經濟開發 5 個年期間中 年平均 10.8%의 成長을 이루었으며 漁家所得도 著實히 增加되어 家計消費水準이 向上되었고 都市勤勞者와의 所得差는 顯著히 縮少되었다.

또한 水産物의 輸出은 刮目할만한 急增趨勢를 나타내고 있다.

以上과 같은 새로운 情勢에 비추어 앞으로 水産施策을 講究하는데 있어서 特히 考慮하여야 할 點은 다음과 같다.

첫째로 水産業의 生産性을 어떻게 높이는가에 關한 것이다.

水産物의 輸出이 增加하고 있기 때문에 國際收支의 改善을 爲하여서나 漁家所得의 安定을 爲하여서나 漁業의 生産性의 向上은 重要한 課題가 되어 이것은 特히 輸出體制의 強化를 통한 自立經濟의 達成을 指向하는 마당에 國際競爭力의 強化를 爲해 重視된다.

水産業의 生産性은 果敢한 政府의 投融資計劃에 依拠 漁船의 建造導入 無動力船의 動力化 裝備改良, 漁業基本施設 處理加工施設과 새로운 漁業技術 및 漁具의 改良普及으로 61年以來 繼續 上昇하여 왔으며, 이에 따라 非水産業의 生産性과도 差異가 甚히 縮少되어가는 傾向이 보이고 있으나 아직 그差의 幅은 넓다.

이때문에 앞으로 漁業生産性을 한層더 提高시키기 爲하여 能率이 높은 企業的인 水産業經營을 育成하여 生産性向上을 主導하게 하는 한편 모든 階層의 漁民에게 近代化的 技術의 開發普及을 期하도록 하여야 하며, 이를 爲해 漁業構造改善政策과 生産政策을 高度化할것이 必要하다.

둘째 漁家의 所得과 生活水準을 어떻게 向上시키는가이다.

I 概 說

1. 68年度 水産施策의 基本方向

68年度에 政府가 實施할 水産施策은 才一次經濟開發 5個年計劃의 完遂에 依해서 이룩된 成果를 基盤으로 하여 水産業의 近代化를 더한層 強力히 推進함으로써 水産業의 生産性 向上과 漁民所得增大를 圖謀하는 한편 企業漁業으로 育成發展토록 이끄러 나갈 것이다.

2. 水産業의 動向

水産業을 둘러싼 諸般環境은 近年에 急激한 變化와 進展을 나타내고 있다.

62年以來 高度成長을 持續하여온 國內經濟는 67年에도 着實한 擴大基調를 堅持하여 民間消費와 投資는 大幅 伸張되었고 그 主軸이 되어온 工業部門은 外資의 活潑한 誘致에 따라 繼續的인 好況을 示顯하여 生産 및 雇傭은 激增하였다.

投資需要의 膨大는 시멘트 電力, 鉄鋼, 輸送等 一部部門에 供給隘路 現象을 나타내게 하여 主要한 物價上昇要因으로 나타났으며 財政安定計劃에 依한 強力한 通貨規制와 流通機構合理化의 推進으로 物價는 漸次 安定傾向을 나타내고 있다.

61年以來 急激한 上昇을 보여온 輸出은 67年에도 如前히 安定的인 增加趨勢를 보이고 있고 用役輸出을 中心으로 한 貿易外 輸出의 激增과 아울러 國際収支는 크게 好轉되었다.

이에 따라 援助依存度는 두드러지게 低下되어 經濟自立의 기틀이 마련되어가고 있으며 世界經濟와의 連結을 더욱 強化시키고 있다.

水産業과 關聯된 이와 같은 諸般情勢의 變貌는 水産部門에 對하여

여러가지 면에서 큰 影響을 미치고 있다.

水産業은 漁船의 建造導入에 依한 勢力擴張 裝備改良 및 動力化와 漁業基本施設 및 處理加工施設 등의 繼續인 補充으로 才一次經濟開發 5 個年期間中 年平均 10.8%의 成長을 이루었으며 漁家所得도 著實히 增加되어 家計消費水準이 向上되었고 都市勤勞者와의 所得差는 顯著히 縮少되었다.

또한 水産物의 輸出은 刮目할만한 急增趨勢를 나타내고 있다.

以上과 같은 새로운 情勢에 비추어 앞으로 水産施策을 講究하는데 있어서 特히 考慮하여야 할 點은 다음과 같다.

첫째로 水産業의 生産性을 어떻게 높이는가에 關한 것이다.

水産物의 輸出이 增加하고 있기 때문에 國際收支의 改善을 爲하여서나 漁家所得의 安定을 爲하여서나 漁業의 生産性의 向上은 重要한 課題가 되어 이것은 特히 輸出體制의 強化를 통한 自立經濟의 達成을 指向하는 마당에 國際競爭力의 強化를 爲해 重視된다.

水産業의 生産性은 果敢한 政府의 投融資計劃에 依拠 漁船의 建造導入 無動力船의 動力化 裝備改良, 漁業基本施設 處理加工施設과 새로운 漁業技術 및 漁具의 改良普及으로 61年以來 繼續 上昇하여 왔으며 이에 따라 非水産業의 生産性과도 差異가 될것 縮少되어가는 傾向이 보이고 있으나 아직 그差의 幅은 넓다.

이때문에 앞으로 漁業生産性을 한層더 提高시키기 爲하여 能率이 높은 企業의인 水産業經營을 育成하여 生産性向上을 主導하게 하는 한편 모든 階層의 漁民에게 近代化的 技術의 開發普及을 期하도록 하여야 하며, 이를 爲해 漁業構造改善政策과 生産政策을 高度化할것 이 必要하다.

둘째 漁家의 所得과 生活水準을 어떻게 向上시키는가이다.

漁家所得은 最近에 水産業生産性的 向上과 交易條件의 好轉으로 顯著히 增加되어 왔으나 아직도 漁業従事者 1人당所得을 非水産業의 그것에 比하여 尙ほ 相當한 差를 認보이게 하고 있다. 뿐만 아니라 漁村은 發展하는 都市環境에 比해서 生活및 社會環境이 두드러지게 뒤떨어져 있다.

無医村은 아직도 存在하고 保健 衛生施設 및 電氣施設, 教育施設, 道路交通機關等의 不備가 漁村의 社會的 發展을 가로막고 있다.

이러한 要因들은 漁村經濟의 發展을 阻害하고 現代的인 漁業經營體制로 轉換해가는데 隘路點이 되고 있다.

그러므로 앞으로 漁民의 所得水準을 높이는 한편 뒤떨어진 生活 및 社會環境을 改善하여야 한다.

이를 爲해서 漁村契의 協業 助長으로 生産造成事業의 積極的인 推進과 販路安定을 爲한 水産物加工業의 振興, 價格政策의 合理化 流通機構의 整備 및 보다 充實한 漁村對策의 講究가 必要하다.

세째로 海外遠洋漁業의 進出의 支援이다.

最近 몇년 동안에 急激히 發展한 海外 遠洋漁業은 販路의 開拓, 漁業基地의 使用, 自體補給體制의 確立, 出漁資金의 支援, 災害對策等 政府의 積極的인 支援없이는 解決하기 困難한 많은 難題가 있다.

韓國漁業構造를 革新하고 漁業振興을 爲하여 遠洋漁業進出의 綜合的 支援策의 講究가 時急하다.

3. 68年度에 講究할 施策의 重點

가. 重要施策

위의 같은 水産業의 動向을 勘案하여 政府가 68年度에 講

究하려는 重點的 水産施策은 다음과 같다.

(1) 沿近海漁業

- (ㄱ) 漁村契單位의 協業化助長
- (ㄴ) 增殖事業의 促進(主産地造成)
- (ㄷ) 漁業權 整備
- (ㄹ) 漁船의 大型化 建造
- (ㅁ) 漁撈裝備 改良 및 無動力船의 動力化

(2) 遠洋漁業振興

(3) 漁港修築促進

(4) 処理加工施設整備 및 流通改善

(5) 水産業協同組合의 育成

(6) 水産資金 및 經濟事業資金確保

(7) 國際漁業協力 및 技術協力強化

(8) 試驗研究 및 檢査業務 強化

나. 67年度와 對比한 68年度 水産施策의 特徵

水産業은 才一次經濟開發 5 個年計劃期間과 67年度에 있어서는 漁業生産力의 增強에 主眼點을 두어 漁船建造를 비롯한 漁業生産手段의 補充과 現代化에 注力하는 한편 漁業生産의 基盤인 漁港修築, 漁業前進基地와 漁業基本施設의 建設, 漁業試驗調查의 強化 및 海外漁場開拓을 통한 漁場의 外延的 擴大를 이룩하고 漁民과 水産製造業者의 自助를 基盤으로 하는 水産業協同組合을 發足시켜 漁民의 指導奉仕 및 社会的 經濟的 地位向上을 期할 수 있게 함과 同時에 水産金融制度를 確立시켰다.

그러나 上記 모든 事業에 充分한 資金의 供給이 如意치 못하였는 關係로 水産業의 生産加工流通의 均衡있는 發展이 困難하였다.

이러한 點을 勘察한 1968年度 施策의 特性은

첫째 漁船의 大型化建造와 主産地造成을 促進하고자 하는바 遠洋 漁船 및 沿岸中型漁船의 建造를 積極推進하고 對日漁業協力資金에 依한 漁船建造 및 導入을 年內에 完了하는 한편 老朽漁船의 代替와 漁船의 大型化에 迫車를 加하며 經濟성과 収益性이 높은 白蛤, 굴 眞珠養殖의 主産地 造成을 將勵 支援하여 漁民所得向上과 輸出 및 雇傭增大에 이바지 하고자 한다.

둘째 漁港修築施策의 擴張과 漁業前進基地를 完工하고자 하는바 政府는 67年度에 이어 防波堤, 物揚場 給着場의 修築을 補強하는 한편 波害漁港 復旧와 暗礁除去 施策을 併行하여 漁港의 量的 補充과 質的 効率화를 期하여 漁業進出의 拠点을 形成하고자 한다.

셋째 水産物 流通秩序의 改善과 經濟事業資金을 確保하고자 하는바 水産物 流通의 質的改善을 爲하여 處理加工施設을 整備 補充하여 鮮魚對 加工製品의 流通比率를 縮少시키며 冷凍運搬車의 確保와 冷凍소원도를 設置하여 流通體制를 革新하는 한편 魚價安定基金과 經濟事業資金을 大幅 確保하고자 한다.

넷째 國際漁業協力 및 技術協力を 強化하고자 하는바 水産業의 現代化를 爲한 外延的 補充을 爲하여 必要한 漁業借款과 漁業協定을 強力히 推進하고 近代的인 質的改善을 爲하여 技術協助도 아울러 實施하고자 한다.

다섯째 水産物 檢查業務를 強化하기 爲하여 檢查機器를 補強하고 檢查業務의 奉仕費를 昂揚하여 水産製品의 規格統一과 品質向上을 期하여 輸出增大과 國民保健衛生에 寄與하고자 한다.

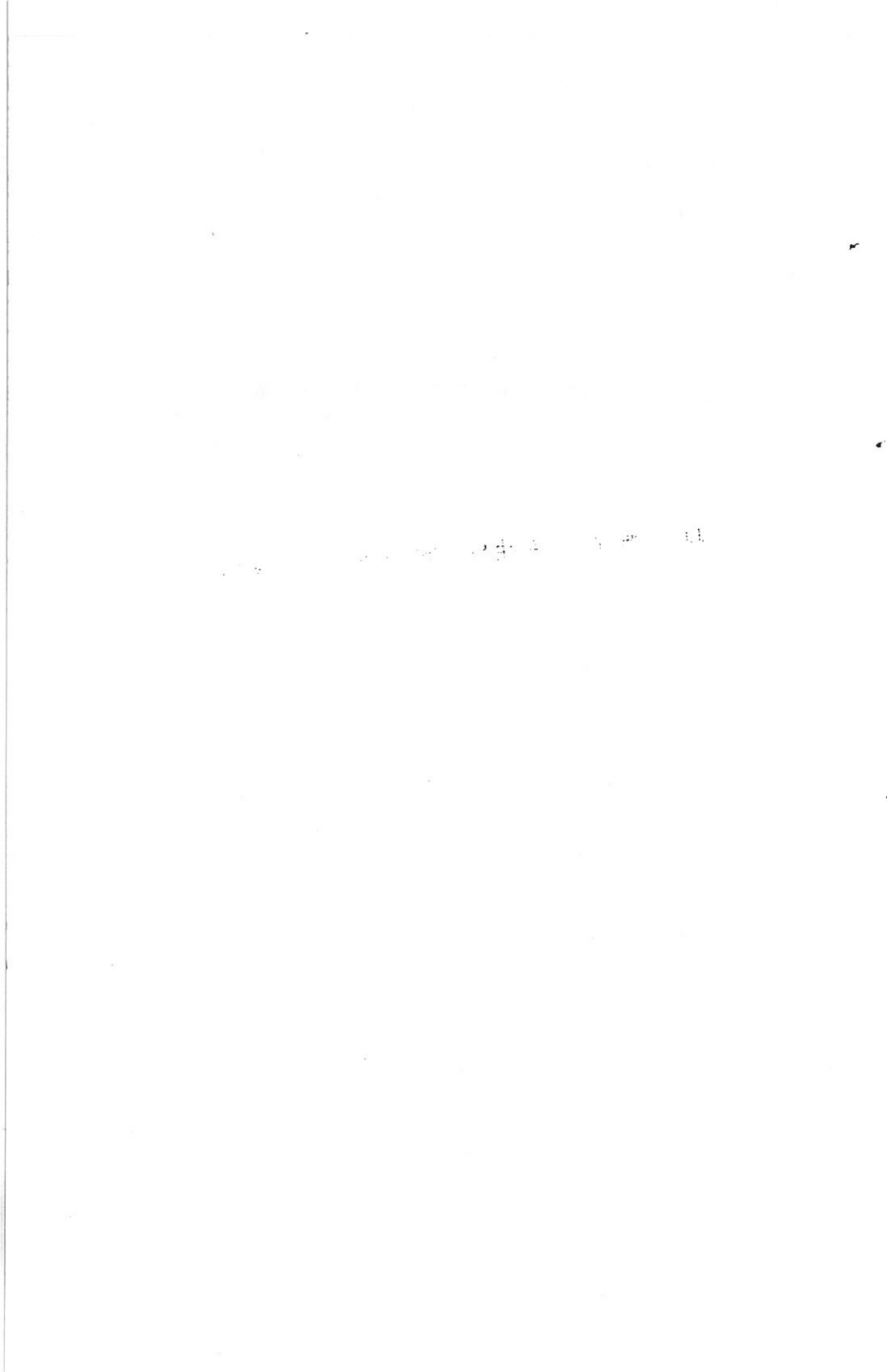
政府는 이러한 施策을 通하여 68年度에는 生産-加工-流通의 三位一體的인 均衡있는 水産業의 發展에 注力한 計劃이다.

4. 財 政 措 置

政府는 以上の 重点施策을 具体化하는 諸施策을 推進하기 爲하여 水産 關係豫算의 充實을 期하고져 水産關係 財政部門 豫算에 5,235 百萬원을 計上한다。

67年度 豫算에 比하여 增加된 事業은 增殖施設에 237.7百萬 원 水産物処理加工施設에 350百萬원 漁港修築에 102百萬원 漁村指導에 22.3百萬원 水産試驗에 54百萬원이 增加되고 漁價安定資金에 58百萬원 經濟事業資金에 100百萬원 遠洋漁業指導에 22.7百萬원이 主要 增加要因이다. (未尾附表参照)

II. 漁業生産性の 向上과 生産基盤 拡充



II. 漁業生産性의 向上과 生産基盤 扩充

1. 漁業生産手段의 擴張과 改善

가. 漁船建造

政府는 68年에 經特資金으로 229百萬원을 計上하여 漁船 2,300隻을 建造코자 한다.

其 内訳은 沿岸漁船 (1級) 100隻 遠洋漁船 2,000隻이다.

또한 請特資金으로 1,169百萬원을 計上하여 漁船 374隻을 建造 하고자 한다.

특히 共同運搬船 9隻 (20級)을 建造하여 漁撈操業時間을 相對的으로 延長시키며 船質改良을 위하여 프라스틱 標準漁船을 試驗 建造하여 普及하고자 한다.

나. 動力改良과 裝備改良

(1) 動力改良

政府는 無動船의 動力化 事業을 經特資金 44百萬원을 計上하여 2,000隻 請特資金 211百萬원을 計上하여 96,000馬力을 動力化하고자 한다.

다. 裝備改良

政府는 經特資金 12.8百萬원과 請特資金 92百萬원을 計上하여 魚群探知機 50台, S.S.B (50 W) 80台, S.S.B (30 W) 82台, S.S.B (10 W) 78台, 方向探知機 24台, 操網機 10台, 揚繩機 12台를 供給하여 漁業單位當 生産性を 高揚하며 船員의 人命被害를 最大限으로 防止코져 21百萬원을 計上하여 救命胴衣 20,000個를 供給하고자 한다.

라. 增殖施設

政府는 經特資金 164百萬元를 計上하여 共同漁場 750千 m^2 養魚場 20個所, 主産地造成 2,106千 m^2 眞珠 100 台를 施設하고 請特資金 220 百萬元를 計上하여 種苗培養場 1個所를 施設하고 海苔 鉄管 杭木 157千本을 供給하여 沿岸漁民의 所得增大와 輸出水産物 増産에 寄與하고자 한다.

2. 漁業生産基礎의 造成

가. 漁港修築과 漁業前進基地

政府는 經特資金 559.8 百萬元를 計上하여 重要漁港의 防波堤 200 m 暗礁除去 853 m^3 一般漁港의 防波場 物揚場 船着場 1,400 m 暗礁除去 500 m^3 의 事業을 行하고 被害漁港復旧 1,700 m를 修築 補修하고자 하며 漁港의 基本調査를 實施한다.

그리고 漁業前進基地事業으로 189 百萬元를 計上하여 綜合魚市場 2 個所를 増設하고 防波堤 物揚場 200 m를 修築할 計劃이다.

이러한 施設이 加추워지면 名實共히 沿近海漁業의 前進의 機能役割을 할 것으로 期待된다.

나. 漁業基本施設

(1) 油槽船의 建造

政府는 集團操業中인 漁船의 操業時間이 相對的 延長과 能率을 올리게 하기 위하여 請特資金 43.8 百萬元를 計上하여 250 屯級 油槽船 2 隻을 建造하고자 한다.

(2) 給油施設 給水施設 및 漁業無線局 施設等

政府는 經特資金 35百萬元를 計上하여 給水施設 5 個所, 給油施設 5 個所, 共同倉庫 10 個所를 建設하고 15 百萬元를 計上하여 漁業無線局施設 25 局을 施設하고자 한다.

3. 漁業技術開發 및 交流

가. 試驗調查의 強化

政府는 漁業生産性的 向上과 漁場의 擴大를 위하여 109百萬元으로 11個部門에 걸친 試驗調查를 實施한 計이며 98百萬元을 計上하여 技術普及을 行하며 29百萬元을 計上하여 試驗施設을 補修하고 6個部門의 試驗研究와 試驗機器를 導入한 것이다.

또한 試驗調查를 強化하기 위하여 1,000 級 調查船 1隻과 試驗船 2隻(75 級) 水産高等學校 및 大學의 實習船 4隻(50 級 및 100 級 各 2隻)을 請特資金으로 建造導入하여 國內外 漁場調査를 비롯한 各種調査研究의 完壁을 期하고 한편 技術教育의 向上을 期할 것이다.

나. 技術交流

政府는 68年에 漁業技術의 交流를 위하여 研究生 30人을 派遣하는 外에 外國水産專門家의 招聘과 國際會議에 代表團을 派遣하여 國際漁業技術交流를 活潑히 推進시키고자 한다.

다. 漁業技術者 養成

漁船勢力의 補充에 따라 需要가 늘어나는 船員의 不足을 補充하기 위하여 漁民訓練所運營費 8百萬元 遠洋漁業技術訓練費 77百萬元, 沿近海漁業技術訓練所 設置費 155百萬元을 計上하여 所要海技員 및 漁業技術者를 確保하고자 한다.

4. 漁業指導와 漁業調整

政府는 182百萬元을 計上하여 3.8 漁業指導 製造業指導團束 共同規制 漁業調査指導 遠洋漁場 調査와 漁業無線局의 運營費를 補助하며 52.7百萬元으로 沿岸漁業 調整에 臨할 것이다.

5. 共濟事業強化

漁民의 生命과 漁船을 不意의 災難으로 부터 保護하는 水協中
央會 共濟事業基金 造成을 위하여 20百萬元를 補助토록 計上하였
으며 漁業勢力의 擴充에 따른 適切한 共濟制度를 研究檢討할 것이
다.

III . 漁 業 生 產



III 漁業生産

政府는 꾸준히 扩充한 漁業生産手段과 生産基盤造成을 根拠로 하여 68年度에는 67年보다 80,000 M/T이 많은 871,694 M/T을 生産目標로 세웠다.

漁業別로 보면 沿岸漁業 479,811 M/T 養殖漁業 84,707 M/T 近海漁業 182,795 M/T 遠洋漁業 118,600 M/T으로써 遠洋漁業이 全体の 13.5%를 차지하여 67年度보다 2.5%가 높아졌다.

政府의 68年度 漁業増産을 위한 主要施策의 方向은 다음과 같다

1. 沿近海漁業의 主要施策

가. 沿岸漁業의 協業을 助長하며 増殖事業을 積極 推進하여 主産地 造成을 促進한다.

나. 沿近海漁船의 建造를 大型化하며 無動力船을 動力化한다.

다. 漁撈裝備를 改良하고 漁業權을 整備한다.

라. 漁港修築事業을 促進하고 漁業前進基地 施設을 補完하여 漁民과 漁船을 保護하고 安全操業을 期한다.

마. 水産物 処理加工 및 保藏施設을 整備擴張하여 流通構造를 改善하며 漁民所得을 向上시킨다.

바. 水産業協同組合을 健全하게 育成하여 漁民에 對한 奉仕 機能을 遂行케 한다.

사. 水産資金 經濟事業資金 및 魚價安定資金을 確保하여 増産을 뒷받침 함과 아울러 魚價를 調節한다.

아. 先進國과의 漁業協力을 増進하며 技術導入을 促進한다.

자. 水産試驗 및 技術研究를 積極推進하여 새로운 資源을 開發하

고 水産物檢査業務를 強化하여 輸出品의 品質改 善에 寄與한다.

2. 海外遠洋漁業의 主要施策

國內外 漁業情勢에 対応하는 海外漁業의 健全한 發展을 爲하여 至今까지의 施策結果에 依하여 漁業協力資金과 其他 借款을 財源으로 하여

가. 國際漁業의 多角的進出로 各 海洋에 있어서 우리의 漁業圈을 確保하고 地位를 確固히 한다.

나. 既存漁業의 育成과 沿近海漁業 從事漁船에 依한 海外進出을 助長한다.

다. 大資本의 誘致 乃至 形成으로 資本制 漁業을 確立한다.

라. 漁業生産과 加工流通을 網羅하는 經營方式의 綜合水産企業체의 造成과 流通構造改善으로 独自の 海外市場 開拓을 促進한다.

마. 海外漁場에 對한 資源調査를 實施하여 經營의 合理化를 支援한다.

바. 國際漁業機構와의 紐帶 및 漁業協力を 增進하여 借款事業을 促進한다.

사. 海技員 確保를 爲하여 長短期 需給計劃의 樹立과 韓國遠洋漁業 技術訓練所의 擴張으로 訓練體制를 強化한다.

以上の 方向에 따라 68年에 指向하는 遠洋漁業育成方案은 다음과 같다.

(1) 遠洋漁業 支援事業의 強化

(가) 國內漁業의 海外進出을 爲하여 既存漁船의 施設을 改良하며 財政投融資에 依한 出漁資金 및 施設資金을 確保하여 東南亞底層漁場 및 東北太平洋에 國內漁船의 進出을 할 것이며

(ㄷ) 新漁法人 가다랭이 一本釣 및 참치旋網漁業을 導入하여 民間企業에 普及토록 試驗出漁를 勸奨할 것이다.

(ㄹ) 참치延繩漁業의 國產공치 餌料를 供給토록 東北太平洋 公치 樞受網漁業의 出漁를 장려한다.

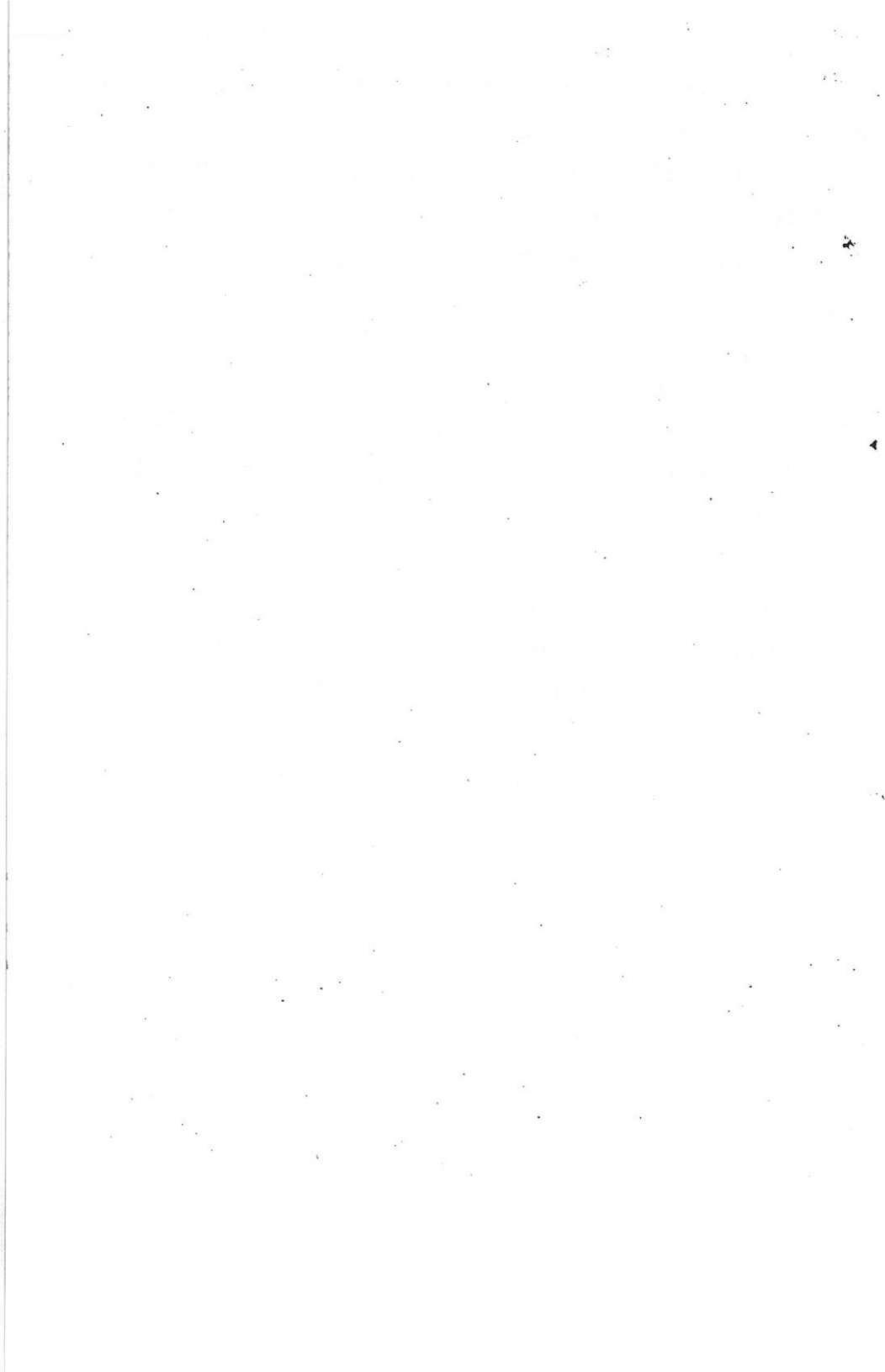
(ㄱ) 遠洋漁船의 國產補給物資의 供給 및 獨自的 販路開拓을 爲한 運送手段을 強化하여 外國產 補給物資와 外國市場의 依存性을 輕減토록 할 것이다.

(2) 水産職公務員의 漁業基地派遣

膨脹一路에 있는 遠洋漁業勢力에 隨伴된 船舶, 船員, 漁撈指導, 販路開拓, 現地와의 紐帶強化를 爲한 民間外交를 円滑히 遂行하여 遠洋漁業의 權益을 保護指導키 爲하여 太平洋의 싸모아 및 大西洋의 基地 1 個所式에 水産職公務員을 派遣駐在케 할 것이다.

(3) 遠洋漁船의 國內建造奨勵

外國勞賃의 昂騰에 따른 漁船建造費(船價)의 高價에 依한 國內遠洋業界의 經營收支上에 미치는 資金圧到現狀을 輕減토록하여 國際漁業競爭力을 強化하기 爲하여 國內漁船建造를 積極奨勵하고 나아가서는 關聯産業의 育成에 기여토록 할 것이다.



IV . 水產物流通斗 处理加工施設

1. 1. 1. 1.

1. 1. 1. 1.

1. 1. 1. 1.

1. 1. 1. 1.

1. 1. 1. 1.

IV. 水産物流通과 処理加工施設

政府는 68年度에 過去 幾年동안에 刮目할만한 漁業生産의 増加에 副應하여 漁獲物의 合理的인 處理加工과 迅速한 流通을 通하여 漁民所得增大와 輸出 增進에 寄與하기 爲하여 魚價安定事業資金, 經濟事業資金을 大幅 確保하는 한편 水産處理工施設을 補充하고자 한다 그內容은

1. 水産物流通秩序의 改善

가. 魚價安定事業

政府는 經特資金 100百萬원을 計上하여 多獲性 魚類의 價格 安定事業을 本格的으로 實施하여 漁民所得 增進을 圖謀하고자한다.

나. 水協經濟事業支援

政府는 經特資金 100百萬원을 計上하여 水協經濟事業을 支援하여 客主行爲의 根絶과 漁民의 魚代金 支払을 容易하게 하고자 한다.

2. 水産物處理加工施設

政府는 請求權資金 750百萬원으로 綜合魚市場 7個所를 비롯한 各種加工工場 10個所를 設置하고 鮮魚冷藏運搬車 10台를 導入하고자 하며 經特資金 136百萬원을 計上하여 簡易오징어 保藏 施設을 비롯한 簡易加工工場 91個所와 海苔밭장 編製機 3,000台를 비롯한 海苔處理機器 3,600台를 供給하여 魚價安定과 品質改良 및 流通秩序 確立을 圖謀하고자 하며 特히 鮮魚 冷凍運搬車의 確保와 鮮魚 冷凍소원도의 設置는 水産物 流通秩序를 革新할

것이 期待된다.

3. 水産物 輸出

68年度 水産物 輸出計劃은 우리나라 總輸出額의 約20%인 7,649萬弗로 세우고 이의 目標達成을 爲하여 海外市場開拓經常費 2,393千원을 計上하여 海外市場情報를 蒐集檢討分析하고 輸出入關係刊行物을 發刊 關係業체에 配付함으로써 海外市場 動向을 把握케 하며 또한 國內 生産業체의 生産指導를 하므로써 輸出增進을 圖謀코져 한다.

4. 水産物檢査業務強化

政府는 水産物檢査業務를 強化하여 製品의 品質改良 輸出增大 및 國民衛生保健에 이바지 하기 위하여 分析 檢査施設과 檢査場을 施設하고자 한다.

V . 水 產 金 融



V. 水産金融의 扩充

水産金融은 1962年度以來 政府貸下金에 依한 融資財源의 擴大 調達된 財源의 重點的인 配分 그리고 制度面의 改善等으로 水産業發展을 爲한 政府의 施策을 뒷바 친하는데 많은 実績과 基盤을 造成해 놓았다고 할 것이다.

그러나 漁民의 資本蓄積이 아직도 微弱하고 또한 政府의 財政事情이 一時的으로 資源造成을 크게 擴大하기는 어려운 實情이므로 이러한 財政事情과 諸般條件이 許容하는 테두리안에서 1968年度에는 1967年度에 繼續하여 國內漁業의 構造改善, 遠洋漁業의 開拓, 水産物의 流通改善 및 魚價維持 그리고 輸出增大를 爲한 各分野에 걸쳐 低利의 財政資金을 擴大供給하고자 經濟開發特別會計事業에 따른 一般資金貸下金 564百萬元과 請求權資金에 依한 內資貸下金 1,097百萬元 同物資貸下金 886百萬元 合計 2,547百餘萬圓을 確保하고자하는 것이다.

1967年度의 貸下金豫算總規模 2,743百萬元에 比하여 若干下廻한 傾向이나 이것은 物資代貸下金에서 大幅減少된데 基因한 것이다. 그러나 政府에서는 財政資金에 依한 各分野의 資金을 充足하게 供給한다는 것은 困難한 形便이므로 1968年度에 새로이 金融轉機事業으로서 海苔資金 500百萬元을 金融部門資金에서 財源을 確保해서 財政資金의 貸出金利에 가까운 低利의 金利를 適用하여 輸出用海苔 收集事業 또는 同養殖資金에 有効適切한 供給運用을 圖謀하고자 計劃하였다.

이러한 資金은 모두 漁民의 系統機關인 水産業協同組合中央會의 窓口를 通하여 適正하게 또한 適期에 放出하므로써 生産目標達成에

支援이 될 것이며 不足되는 水産資金の 擴大供給을 爲하여 最大의 效果를 올릴수 있도록 重点的인 配分과 管理運用을 期하고자 한다

現在水産業協同組合中央會가 水産金融을 專担하고는 있으나 그것은 財政部門資金에 依한 與信業務程度에 그치고 있을뿐 金融部門資金에 있어서 自己資金이 造成되어 있지 못하여 農協中央會에서 取扱하고 있는 二元的인 金融管理가 되고있어 資金의 需要供給에 円滑을 期하기 어려운 實情에 있으므로 今後 이러한 問題를 早速히 打除할 수 있는 方案을 模索하여 漸次的으로 水産金融을 水協中央會로 一元化시키도록 努力할 것이다 .

VI . 水産業協同組合의 指導育成

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

VI. 水産業協同組合의指導育成

1. 水産業 協同組合은 漁民의 自助를 基盤으로 하는 協同體로서 指導, 販賣, 購買, 利用加工 등의 經濟事業과 信用事業 및 共濟事業을 行하여 政府業務를 代行하여 漁民의 福利增進과 水産施策의 實施에 至大한 影響을 미치는 點을 勘案하여 政府는 다음 事項에 關心을 두고 育成하고자 한다.

가. 組織体制의 改編 또는 補完

水産業協同組合은 漁民에 限하여 自然發生的으로 生成된 것임에 비추어 이의 組織体制은 上向式組織과 運營이 이루어져야 할 것이나 旧漁業組合으로 부터 내려온 因習의인 事業經營体制의 踏襲 協同組合 理念認識의 不足 自體資金의 欠如 등의 事由로 아직도 理念에 비추어본 協同組合으로서의 充分한 機能을 發揮하지 못하고 있다.

이와같은 觀點에서 水協은 새로운 理念에 立脚한 体制를 加추어야 하겠으며 이를 具現하기위하여는 一線漁協에 對한 組織体制 및 經營實態에 對한 調査를 實施하고 調査結果에 依하여 얻어진 結論에 따라 다음과 같은 方針下에 組織体制를 改編 또는 補完코자 한다.

(1) 水産業協同組合中央會

水協中央會의 主된 存立目的은 會員組合의 指導監督에 있으므로 會員組合의 長期計劃樹立調整統制에 重點을 두도록 하는 한편 水協의 對政府 建議事項을 充分히 反映시킴과 아울러 政府의 支援策을 効率的으로 받아 드릴 수 있는 機能의 組織化가 이루어질수 있도록 하겠으며 그 主된 機能은

(가) 會員組合의 活動을 支援하기 爲한 調査計劃 統制 調整
啓蒙 및 指導監督

(나) 會員組合에 對한 財政 및 金融資金의 貸出과 事後管理

(다) 漁協指導要員의 養成과 再訓練에 局限토록 調整하겠으며
漁民과 漁協을 直接對象으로하는 現業은 漸次 會員組合에 移讓하도
록 하겠다.

(2) 漁業協同組合

漁業協同組合은 地域的 經濟單位를 考慮하여 結合된 經濟協
同體이어야 됨으로 그組織은

(가) 漁獲物 集散(生産과流通)이 可能한 地域이어야 하며

(나) 協同組合의 理念뿐만 아니라 그 自体가 하나의 經濟單位
를 이룰수 있는 規模로 構成하며

(다) 水産行政區域과 密接한 關係를 維持할 수 있는 土台위에
서 이루어 지도록 하며

(라) 漁協의 組織的인 運營을 期하기 爲하여 部落民의 作業을
組織化할 수 있는 單位로 漁村契를 強化하며

(마) 因緣과 地緣에 依한 最大의 協同促進이 可能할 수 있도
록 할 것이다.

나. 水協에 對한 政府支援策

(1) 政府指導監督의 強化

自律性이 保障(財政, 運營)될 수 있는 條件이 充分히 形
成되어 있지 않는 現時點에 있어서의 監督權의 大幅의인 緩和은
組合運營의 混亂만 가져오게 될것이므로 이의 緩和은 期待할 수
없으며 水協이 그야말로 自律性을 保障할 수 있는 基本條件만 갖
추게 된다면 이에 따라 漸次的으로 移讓할 計劃이며 現行水協法에

規定된 監督權은 強力히 行使하게 될 것이다.

(2) 水産資金融資制度

(가) 水産資金の 事後管理徹底

資金の 回轉度を 높이고 延滯額을 줄이기 爲하여 魚代金
中 2割控除 償還制度의 實現을 強力히 促求할 것이다.

(나) 客主의 高利債 調整

水産資金の 支援은 現時點에서는 그 總額이 不足하여
客主의 高利債는 根絶할 方法이 없으므로 所要資金이 確保될 때 까
지 客主의 高利債를 暫定的으로 調整하고 漸次 根絶케 할 것이며

(다) 回收資金の 迅速한 貸出

各漁協에 貸出한 當漁資金 回收財源은 長期間 死藏함이
없이 適期에 迅速히 貸出하도록 促求할 것이다.

다. 各事業의 運營改善

(1) 指導事業

(가) 指導事業 協議調整 機構의 設置

中央에 水産指導事業 調整機構를 設置하여 各機關間의 指
導事業의 重複과 散漫化를 止揚하고 水産關係機關이 相互提携하여
各機關의 專門的인 指導機能面에 立脚하여 分担遂行함으로써 指導業
務의 効率化를 期한다.

(나) 各機關別 指導業務의 內容

① 水産行政機構

㉠ 指導事業綜合計劃樹立과 調整

㉡ 總括的 支援과 效果分析

㉢ 水産關係法令의 運營에 關聯되는 指導事業

② 水産技術研究指導機構

㉑ 水産技術의 研究와 普及

㉒ 漁場開發 漁具改良

㉓ 水産資源의 保存利用과 漁村協業에 對한 研究와 普及

㉔ 水産技術者의 養成訓練

③ 水産業協同組合中央會

㉑ 會員組合의 指導事業에 對한 基本方向의 選定과 調整

㉒ 漁協運營에 對한 支援과 指導目標 및 方法의 改善

④ 地區別 組合

㉑ 漁村契事業에 對한 指導와 支援

㉒ 共同漁場의 管理 共同作業 및 漁場의 開發指導

㉓ 漁民의 協業化 氣運의 造成과 指導

(다) 漁民 漁村指導의 方向

惰性的으로 내려오는 因習的 漁業技術과 極히 無感覺한 漁村生活은 새로운 水協運營體制의 確立을 過하여 刷新되어야 할 것이며 앞으로의 指導內容은 生産技術面인 漁撈와 養殖技術에 重點을둔다

2. 信用事業

가. 自体資金造成

水協의 主要收入財源은 經濟事業에 依한 手数料 收入과 信用事業利子收入 및 利用加工事業收益 등으로 構成되어 있으나 아직 設立한지 日淺하여 이러한 收入財源은 지금까지 管理費 支弁에 그치고 있는 狀態에 있어 自体資金造成은 實現되지 못하고 있으므로 組合員의 出資制度를 確立하는 한 便 會員組合(地區漁協)의 信用業務指定을 漸次的으로 擴大해서 自体資金 造成을 圖謀하겠다.

나. 与受信業務의 確立

(1) 現在 進行中인 20 個組合에 對한 信用業務을 早速히 開始 하고 余他組合에 對하여도 与件을 造成하여 年次的으로 与受信業務을 擴張함으로서 水産資金의 一元化를 期하고 對外的 与信力을 強化시키고져 한다.

(2) 政府貸下金의 急激한 增加에 따라 水協의 与信業務은 膨脹一路에 있으므로 資金의 効率的인 管理運用을 圖謀하여 需要와 供給의 隔差를 縮少할 것이며 또한 適期에 適正貸出이 될수 있도록 融資手續節次等을 簡素化하는 方向으로 하여 漁民의 便宜를 圖謀코져한다.

3. 販賣事業

健實한 仲買人을 確保하여 魚代清算過程에서 發生하는 事故를 防止하고 販賣手数料는 販賣에 所要되는 最少經費를 充當할 수 있는 線에서 策定함으로서 漁民에 對한 奉仕度를 높인다.

4. 販買事業

漁業一般資材 및 海苔用 包裝資材等은 地區別 漁協에서 購買가 이루어져야 하며 中央會는 漁業資材生産業者의 調査 및 購入價格調整 또는 市場價格調査見本等 蒐集을 通하여 漁協購買事業을 支援하고 斡旋하는데 그치고 現在中央會에서 運用中인 共同購買事業資金을 各漁協에 貸出하여 漁協이 自立的으로 할 수 있게 하겠으며 現在와 같은 多樣한 品種의 購買方法을 止揚하고 漁民들이 現實的으로 必要한 品目을 選定하여 上向式購買方法을 採択토록 할 것이다.

5. 人事管理制度의 合理化

가. 適正定員의 策定

職能에 따른 職務의 質的内容과 業務執行의 實態把握에 依하여 適正定員을 策定토록 하겠다.

나. 公傭考試採用

人員計劃에 따른 定員을 定期的인 公傭試驗에 依한 採用을 함으로서 有能한 人材를 選拔토록 하였으며 從來 任意採用하던 傭託制의 活用은 最大限 抑制토록 하겠다.

다. 採用된 人員에 對하여는 當該事業의 效率的遂行을 爲하여 基礎的인 知識을 注入시킬 수 있도록 所定期間의 訓練을 實施하겠다.

6. 統計調査等の 強化

水産事業의 計劃, 執行 및 分析業務를 効果的으로 遂行하고 水産振興計劃을 円滑히 이룩하기 爲하여는 正確한 基本統計調査가 必需的인 要件이 되므로 上記한바와 같은 基本統計 生産統計 및 經濟統計等の 調査事業을 強化하고자 한다.

그리고 水産業의 發達過程에 對한 正確한 考察로서 權威있는 發達史를 發刊하고 落後된 水産業界가 當面한 諸般 애로를 解決하는데 도움이 될 基本的인 參考資料에 供하고자 歷史學 經營學 社會學 및 水産學分野에 多年間 研究經歷을 가진 學者(教授 및 斯學界 從事者)를 發達史編纂委員 또는 要員으로 委囑하여 本業務를 67.7 부터 實施하고 있는바 1968年 9月까지 本事業을 繼續시키고자 한다.

VII . 韓・日漁業協定の遂行과 國際協力

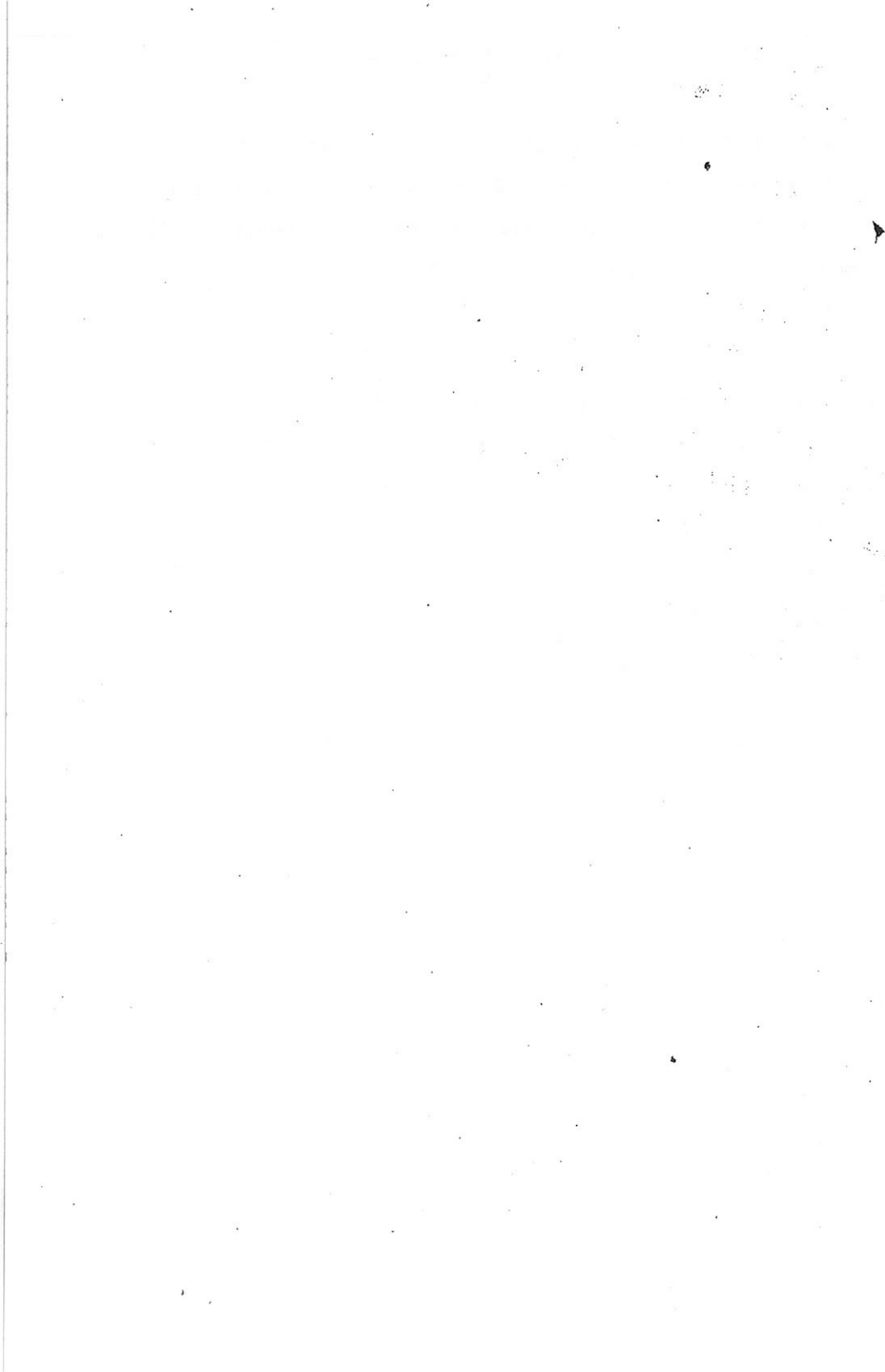
THE UNIVERSITY OF CHICAGO
PHYSICS DEPARTMENT
CHICAGO, ILLINOIS 60637
U.S.A.

VII. 韓日漁業協定의遂行과國際協力

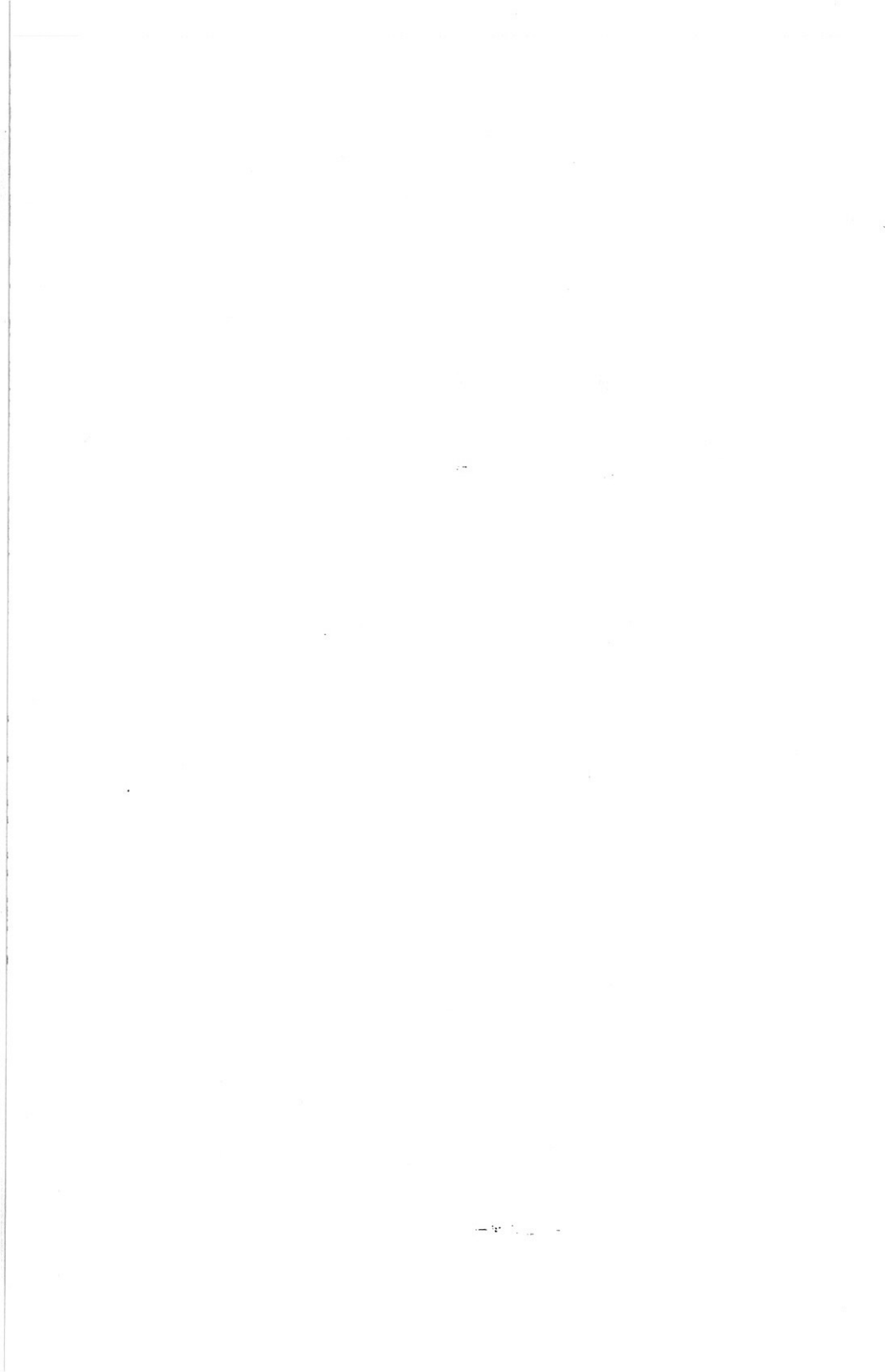
1. 韓日漁業協定의 遂行을 爲하여 政府는 韓日漁業 共同委員會 定期年次 會議 勸催提携巡視 및 視察乘船 規制水域에서 의 漁業指導 韓日漁業 資源 共同調査를 實施하고 水協中央會의 民間漁業協定 遂行上 必要한 操業 安全保障金 10百萬원을 計上하여 補助하고자 한다.

2. 政府는 水産業의 現代化와 通洋漁業의 進出

水産資源 開發을 多角的 目的을 爲하여 國際 漁業協力を 繼續 推進할 것이며 67年度에 進行中인 對日 漁業協力資金 17百萬弗은 全量 68年內에 引受 完了하고자 하며 對 南韓이 借款 對 和蘭借款 對 美漁業協力 A.I.D 借款에 依한 水産業合作投資 事業을 繼續 推進하고자 한다.



附 表



附 表 目 次

- 表 1 . 67 年 度 市 道 別 業 種 漁 協 別 種 類 別 分 期 別 生 産 計 劃 總 括 表
- 表 2 . 67 年 度 市 道 別 分 期 別 貝 藻 類 生 産 計 劃 表 (増 殖 에 依 한 分
에 限 함)
- 表 3 . 67 年 度 沿 岸 漁 業 市 道 別 分 期 別 品 種 別 生 産 計 劃 表
- 表 4 . 67 年 度 沿 岸 漁 業 漁 業 別 分 期 別 生 産 計 劃 表
- 表 5 . 67 年 度 近 海 漁 業 漁 業 別 月 別 分 期 別 生 産 計 劃 表
- 表 6 . 67 年 度 水 産 物 製 造 品 生 産 計 劃
- 表 7 . 68 年 度 財 政 投 融 資 豫 算 (案) 概 要
- 表 8 . 68 年 度 經 特 會 計 歳 出 豫 算 (案)
- 表 9 . 68 年 度 請 特 會 計 歳 出 豫 算 (案)

表 1

(其一)

67年度市道別業種漁協別

市道別	種類別	1/4			
		魚 類	貝 類	海藻類	其 他
서 울		-	-	-	-
釜 山		2,335	76	52	84
京 畿		2,684	1,039	31	425
忠 北		-	-	-	-
忠 南		1,055	4,433	1,554	213
全 北		1,086	243	162	106
全 南		4,705	6,741	10,782	198
慶 北		2,895	33	1,033	1,287
慶 南		10,904	1,979	3,322	408
江 源	州	4,162	-	4,117	2,340
濟 州		332	139	1,681	5
小 計		30,158	14,683	22,944	5,066
大 型 機 底		15,789	-	-	58
中 型 機 底		6,567	-	-	409
東 海 北 区		(1,852)	-	-	(241)
東 海 南 区		(1,235)	-	-	(160)
南 海 区		(23)	-	-	(8)
西 海 区		(977)	-	-	-
새 우 트 륜		122	-	-	483
機 船 旋 網		-	-	-	-
浦 鰐		-	-	-	307
遠 洋 漁 業		11,700	-	-	-
小 計		34,178	-	-	1,262
總 計		64,336	14,683	22,944	6,328

2 / 4

計	魚 類	貝 類	海 藻 類	其 他	計
-	-	-	-	-	-
2,757	6,072	175	245	223	6,715
4,179	6,979	2,517	177	1,133	10,806
-	-	-	-	-	-
7,255	2,744	4,066	822	567	8,199
1,597	2,823	360	25	283	3,491
22,426	12,232	18,602	2,406	526	33,766
5,248	7,528	75	4,243	3,424	15,270
16,613	23,351	3,542	7,383	1,084	40,360
10,619	10,821	-	16,775	6,229	33,825
2,157	862	320	6,762	13	7,957
72,851	78,412	29,657	38,838	13,482	160,389
15,847	20,275	-	-	-	20,275
6,976	11,217	-	-	753	11,970
(2,093)	(3,145)	-	-	(446)	(3,591)
(1,395)	(2,095)	-	-	(299)	(3,394)
(2,511)	(4,301)	-	-	(8)	(4,309)
(977)	(1,676)	-	-	-	(1,676)
610	154	-	-	616	770
-	8,252	-	-	-	8,252
307	-	-	-	474	474
11,700	13,800	-	-	-	13,800
35,440	53,698	-	-	1,843	55,541
108,291	132,110	29,657	38,838	15,325	215,930

(其二)

市道別	分期別 種類別	3/4				計	魚類	貝類
		魚類	貝類	海藻類	其他			
서울	울	-	-	-	-	-	-	-
釜山	山	6,773	161	107	799	71,840	8,175	220
京畿	畿	7,784	2,744	91	4,056	14,675	9,394	4,533
忠北	北	-	-	-	-	-	-	-
忠南	南	3,061	1,069	113	2,028	6,271	3,695	3,683
全北	北	3,149	324	6	1,014	4,493	3,709	621
全南	南	13,644	4,467	525	1,893	20,519	16,466	14,073
慶北	北	8,396	68	851	12,266	21,581	10,133	92
慶南	南	31,621	2,334	1,316	3,885	39,156	38,165	3,519
江源	源	12,069	-	2,017	22,310	35,396	14,567	-
濟州	州	962	293	851	48	2,154	1,161	399
小計	計	87,459	11,460	5,877	48,289	153,085	105,555	27,140
大型機底	底	13,216	-	-	-	13,216	30,153	-
中型機底	底	5,305	-	-	95	5,400	11,221	-
東海北區	區	(1,577)	-	-	(43)	(1,620)	(3,316)	-
東海南區	區	(1,051)	-	-	(29)	(1,080)	(2,212)	-
南海區	區	(1,921)	-	-	(23)	(1,944)	(4,096)	-
西海區	區	(756)	-	-	-	(756)	(1,597)	-
배우트물	물	105	-	-	416	521	291	-
機船旋網	網	11,959	-	-	-	11,959	9,689	-
浦鯨	鯨	-	-	-	650	650	-	-
遠洋漁業	業	27,900	-	-	-	27,900	30,300	-
小計	計	58,485	-	-	1,161	59,646	81,654	-
總計	計	145,944	11,460	5,877	49,450	212,731	187,209	27,140

4/4			總計				
海藻類	其他	計	魚類	貝類	海藻類	其他	計
-	-	-	-	-	-	-	-
85	564	9,044	23,355	632	699	1,670	26,356
5	2,863	16,795	26,841	10,883	304	8,477	46,455
-	-	-	-	-	-	-	-
100	1,430	8,998	10,555	13,251	2,679	4,238	30,723
29	716	5,165	10,857	1,548	222	2,119	14,746
1,224	1,329	33,092	47,047	43,883	14,937	3,936	109,803
244	8,656	19,125	28,952	268	6,371	25,633	61,224
608	4,742	45,034	109,041	11,374	12,629	8,119	141,163
790	15,745	31,102	41,619	-	23,699	46,624	111,942
318	35	1,913	3,317	1,151	9,612	101	14,181
3,493	34,080	170,268	301,584	82,940	71,152	100,917	556,593
-	101	30,254	79,433	-	-	159	79,592
-	108	11,409	34,310	-	-	1,445	35,755
-	(106)	(3,422)	(9,890)	-	-	(836)	(10,726)
-	(70)	(2,282)	(6,593)	-	-	(558)	(7,151)
-	(12)	(4,108)	(12,821)	-	-	(51)	(12,872)
-	-	(1,597)	(5,006)	-	-	-	(5,006)
-	1,168	1,459	672	-	-	2,688	3,360
-	-	9,689	29,900	-	-	-	29,900
-	389	389	-	-	-	1,820	1,820
-	-	30,300	83,700	-	-	-	83,700
-	1,846	83,500	228,015	-	-	6,112	234,127
3,493	35,926	263,768	529,599	82,940	71,152	107,029	790,720

表 2

道 別	区 分 期 間	貝 類			
		1/4	2/4	3/4	4/4
京	畿	368	977	1,230	2,616
忠	南	4,340	3,853	873	3,418
全	北	231	333	300	587
全	南	6,077	17,077	3,068	12,176
慶	北	1,344	2,085	998	1,709
慶	南	-	-	-	-
釜	山	-	-	-	2
江	源	-	-	-	-
濟	州	-	-	-	-
	計	12,360	24,325	6,569	20,508

4/4			總計				
海藻類	其他	計	魚類	貝類	海藻類	其他	計
-	-	-	-	-	-	-	-
85	564	9,044	23,355	632	699	1,670	26,356
5	2,863	16,795	26,841	10,883	304	8,477	46,455
-	-	-	-	-	-	-	-
100	1,430	8,998	10,555	13,251	2,679	4,238	30,723
29	716	5,165	10,857	1,548	222	2,119	14,746
1,224	1,329	33,092	47,047	43,883	14,937	3,936	109,803
244	8,656	19,125	28,952	268	6,371	25,633	61,224
608	4,742	45,034	109,041	11,374	12,629	8,119	141,163
790	15,745	31,102	41,619	-	23,699	46,624	111,942
318	35	1,913	3,317	1,151	9,612	101	14,181
3,493	34,080	170,268	301,584	82,940	71,152	100,917	556,593
-	101	30,254	79,433	-	-	159	79,592
-	108	11,409	34,310	-	-	1,445	35,755
-	(106)	(3,422)	(9,890)	-	-	(836)	(10,726)
-	(70)	(2,282)	(6,593)	-	-	(558)	(7,151)
-	(12)	(4,108)	(12,821)	-	-	(51)	(12,872)
-	-	(1,597)	(5,006)	-	-	-	(5,006)
-	1,168	1,459	672	-	-	2,688	3,360
-	-	9,689	29,900	-	-	-	29,900
-	389	389	-	-	-	1,820	1,820
-	-	30,300	83,700	-	-	-	83,700
-	1,846	83,500	228,015	-	-	6,112	234,127
3,493	35,926	263,768	529,599	82,940	71,152	107,029	790,720

表 2

道 別	区 分 期 間	具 類			
		1/4	2/4	3/4	4/4
京	畿	368	977	1,230	2,616
忠	南	4,340	3,853	873	3,418
全	北	231	333	300	587
全	南	6,077	17,077	3,068	12,176
慶	北	1,344	2,085	998	1,709
慶	南	-	-	-	-
釜	山	-	-	-	2
江	源	-	-	-	-
濟	州	-	-	-	-
	計	12,360	24,325	6,569	20,508

計	海 藻 類				計
	1/4	2/4	3/4	4/4	
5,291	-	56	77	-	133
12,484	1,351	25	22	150	1,548
1,451	156	4	3	28	191
38,398	10,448	1,094	374	1,161	13,077
6,136	1,600	619	540	280	3,039
-	40	343	404	55	842
2	210	42	84	75	411
-	100	999	207	25	1,331
-	11	203	99	-	313
63,762	13,916	3,385	1,810	1,774	20,885

表 3

1967 年度沿岸漁業市道別

区 分	分 期	1/4			
		魚 類	貝 類	海 藻 類	其他水產物
釜 山		2,335	76	52	84
京 畿		2,684	671	31	425
忠 南		1,055	93	203	213
全 北		1,086	12	6	106
全 南		4,705	664	334	198
慶 北		2,895	33	993	1,287
慶 南		10,904	635	1,722	408
江 源		4,162	-	4,017	2,340
濟 州		332	139	1,670	5
	計	30,158	2,323	9,028	5,066

区 分	分 期	3/4				小 計	魚 類	貝 類
		魚 類	貝 類	海 藻 類	其他水產物			
釜 山		5,773	161	23	799	4,756	8,175	218
京 畿		7,784	1,414	14	4,056	13,268	9,394	1,917
忠 南		3,061	196	91	2,023	5,376	3,695	265
全 北		3,149	24	3	1,014	4,190	3,799	34
全 南		13,644	1,399	151	1,883	17,077	15,466	1,897
慶 北		8,396	68	447	12,266	21,177	10,133	92
慶 南		31,621	1,336	776	3,885	37,618	38,165	1,810
江 源		12,069	-	1,810	22,310	36,189	14,567	-
濟 州		962	293	752	48	2,055	1,161	399
	計	87,459	4,891	4,067	48,289	144,706	105,555	6,632

貝藻類生産計測表 (増殖に依한分限함)

(單位：M/T)

計	海 藻 類				計
	1/4	2/4	3/4	4/4	
5,291	-	56	77	-	133
12,484	1,351	25	22	150	1,548
1,451	156	4	3	28	191
38,398	10,448	1,094	374	1,161	13,077
6,136	1,600	619	540	280	3,039
-	40	343	404	55	842
2	210	42	84	75	411
-	100	999	207	25	1,331
-	11	203	99	-	313
63,762	13,916	3,385	1,810	1,774	20,885

1967 年度沿岸漁業市場別

表 3

区 分	分 期	1/4			
		魚 類	貝 類	海藻類	其他水産物
釜 山		2,335	76	52	84
京 畿		2,684	671	31	425
忠 南		1,055	93	203	213
全 北		1,086	12	6	106
全 南		4,705	664	334	198
慶 北		2,895	33	993	1,287
慶 南		10,904	635	1,722	408
江 源		4,162	-	4,017	2,340
济 州		332	139	1,670	5
	計	30,158	2,323	9,028	5,066

区 分	分 期	3/4					魚 類	貝 類
		魚 類	貝 類	海藻類	其他水産物	小 計		
釜 山		6,773	161	23	799	4,756	8,175	218
京 畿		7,784	1,414	14	4,056	13,268	9,394	1,917
忠 南		3,061	190	91	2,028	5,376	3,695	265
全 北		3,149	24	3	1,014	4,190	3,799	34
全 南		13,644	1,399	151	1,883	17,077	16,466	1,897
慶 北		8,396	65	447	12,266	21,177	10,133	92
慶 南		31,621	1,330	776	3,885	37,618	38,165	1,810
江 源		12,069	-	1,810	22,310	36,189	14,567	-
济 州		962	293	752	48	2,055	1,611	399
	計	87,459	4,893	4,067	48,289	144,706	105,555	6,632

分期別品種別生產計劃表

		2/4				
小 計	魚 類	貝 類	海藻類	其他水產物	小 計	
2,547	6,072	175	203	223	6,673	
3,811	6,979	1,540	121	1,133	9,773	
1,564	2,744	213	797	567	4,321	
1,210	2,823	27	21	283	3,154	
5,901	12,232	1,525	1,312	526	15,595	
5,208	7,528	75	3,900	3,424	14,927	
13,669	28,351	1,457	6,764	1,084	37,656	
10,519	10,821	-	15,776	6,229	32,826	
2,146	862	320	6,559	13	7,754	
46,575	78,412	5,332	35,453	13,482	132,679	

4/4			合 計				
海藻類	其他水產物	小 計	魚 類	貝 類	海藻類	其他水產物	計
10	564	8,967	23,355	630	288	1,670	25,943
5	2,863	14,179	26,841	5,542	171	8,477	41,031
40	1,430	5,430	10,555	767	1,131	4,238	16,691
1	716	4,550	10,857	97	31	2,119	13,104
63	1,329	19,755	47,047	5,485	1,860	3,936	58,328
189	8,656	19,070	28,952	268	5,529	25,633	60,382
328	2,742	43,045	109,041	5,238	9,590	8,119	131,988
765	15,745	31,077	41,619	-	22,308	46,624	110,611
318	35	1,913	3,317	1,151	9,299	101	13,868
1,719	34,080	147,986	301,584	19,178	50,267	100,917	471,946

1967年度沿岸漁業漁業別分期別生産計劃表

(單位：M/T)

表 4

漁業別	分期別	1/4	2/4	3/4	4/4	計
機船流網漁業		5,850	34,370	13,048	23,711	76,979
其他流刺網 "		2,628	15,440	5,441	9,871	33,380
大型鮫鱈網 "		4,129	23,270	21,723	15,052	64,174
其他鮫鱈網 "		747	4,213	4,267	2,958	12,185
機船權現網 "		446	-	8,693	8,784	17,923
機船サエ延繩 "		180	220	220	384	1,004
一本釣 "		1,165	1,942	46,965	29,466	79,538
其他延繩 "		10,151	5,229	2,769	12,613	30,762
船引網 "		89	213	192	192	686
打頼網 "		1,344	3,206	2,896	2,898	10,344
潛水器 "		1,475	3,513	3,177	3,178	11,343
其他 "		2,853	6,802	6,144	6,144	21,944
才一種共同 "		7,333	17,485	15,793	15,793	56,404
才二種共同 "		1,390	3,320	3,000	3,000	10,710
才三種共同 "		1,717	4,094	3,698	3,699	13,208
大敷網 "		620	1,479	1,336	1,336	4,771
大謀網 "		1,152	2,747	2,481	2,482	8,862
小台網 "		1,232	2,943	2,659	2,659	9,495
其他定置網 "		553	1,319	1,192	1,192	4,256
海藻採取 "		516	1,232	1,113	1,112	3,973
計		45,572	133,043	146,807	146,524	471,946

表 5

1967年匪近海漁業漁業別月別分期別生產計劃表

單位：M/T

漁業別	1/4						2/4						合計				
	1	2	3	小計	4	5	6	小計	7	8	9	小計		10	11	12	小計
	分期別																
大型機座	7,564	5,208	3,075	15,847	8,842	6,964	4,469	20,275	3,703	4,462	5,051	13,216	6,254	11,278	12,722	30,254	75,592
中型機座	2,401	1,894	2,681	6,976	5,350	3,314	3,306	11,970	1,541	1,694	2,165	5,400	1,894	4,094	5,421	11,409	35,755
새우 트롤	295	144	171	610	219	269	282	770	147	171	203	521	161	672	626	1,459	3,360
機船旋網	-	-	-	-	1,525	4,335	2,392	8,252	3,289	4,335	4,335	11,959	4,784	2,183	2,722	9,689	29,900
捕鯨	116	18	173	307	73	182	219	474	118	311	221	650	219	170	-	389	1,820
計	10,376	7,264	6,100	23,740	16,009	15,064	10,668	41,741	8,798	10,973	11,975	31,746	13,312	18,397	21,491	53,200	150,427

表 6

67 年水産製造品生産計劃

補. 製造品別生産計劃

(單位: M/T)

製 品 別	製 品	比 率 (%)	所 要 原 料	備 考
素 乾 品	16,900	16	74,467	
煮 乾 品	2,770	3	17,619	
塩 乾 品	2,000	2	2,871	
塩 辛 品	11,620	11	11,958	
塩 咸 品	2,600	3	3,165	
冷 凍 品	23,850	23	31,520	
号 丞 罌	8,500	8	13,444	
魚 粉	4,000	4	20,000	魚粉 및 통조림의 副産物
魚 油	2,000	2	-	
寒 天	560	0.5	2,280	
海 苔	1,300	1	16,277	
海 類	6,300	6	35,051	
其他 食用品	19,600	19	30,000	
合 計	102,000	100	268,652	

4. 市道別分期別生産目標

(單位: M/T)

市道別 \ 分期別	1/4	2/4	3/4	4/4	合 計	比 率 (%)
釜 山	4,354.08	12,141.01	9,070	9,336.01	34,901.1	34
京 畿	86	2,612	2,660	1,217	6,575	6
忠 南	859	1,261	1,525	1,051	4,696	5
全 北	25.9	1,784.5	354	181.5	2,345.9	2
全 南	3,366	4,263	3,277	1,918	12,824	13
慶 南	1,170	1,593	2,628	3,639	9,030	9
慶 北	1,404	4,591	4,201	5,195	15,391	14
江 源	1,912	3,257	6,822	2,588	14,579	15
濟 州	720	947	130	40	1,837	2
合 計	13,896.98	32,449.51	30,677	25,165.51	102,178	-
%	13	32	30	25	-	100

事項別	68 豫算案	67 豫算額	増 △ 減	備考
<u>I. 経特事業</u>				() 内数字は融資金額内
漁船建造及装備改良	(145,380.0) 317,900.0	(216,445.0) 347,850.0	(△71,065.0) △29,950.0	
増殖事業	(112,280.0) 166,400.0	49,487.0	(112,280.0) 116,913.0	
水産物処理加工施設	(84,475.0) 136,500.0	(103,000.0) 135,513.0	(△18,525.0) △13.0	
漁港修築	559,800.0	457,000.0	102,800.0	
漁業基本施設	54,300.0	32,000.0	22,300.0	
漁村指導	35,165.2	23,201.6	11,963.6	
水産試験	24,684.8	229,989.8	54,195.0	
魚価安定資金	(100,000.0) 100,000.0	(42,000.0) 42,000.0	(58,000.0) 58,000.0	
経済事業資金	(100,000.0) 100,000.0	0	(100,000.0) 100,000.0	
遠洋漁業支援	(22,750.0) 22,750.0	0	(22,750.0) 22,750.0	
計	(564,885.0) 1,777,500.0	(361,445.0) 1,318,041.4	(203,440.0) 459,458.6	
<u>II. 請求権事業</u>				
漁船建造及装備改良	(977,257.1) 1,479,645.0	(1,106,580.2) 1,694,855.0	(△129,323.1) △215,210.0	
実習船及試験船建造	71,400.0	0	71,400.0	

事 項 別	68 豫算案	67 豫算額	増△減	備 考
増 殖 事 業	(113,004.3) 220,805.8	(100,000.0) 100,000.0	(13,004.3) 120,805.8	
水産物処理加工施設	(467,825.0) 750,920.0	(133,987.0) 220,384.5	(333,838.0) 530,535.5	
漁 業 基 本 施 設	(25,935.0) 43,865.0	(15,561.0) 23,976.0	(10,374.0) 19,889.0	
水産検査実施	10,000.0	0	10,000.0	
営 漁 資 金	(400,000.0) 400,000.0	(400,000.0) 400,000.0	0	
漁 業 施 設 資 金	0	(100,000.0) 100,000.0	(△)100,000.0 △100,000.0	
指 導 船 建 造	0	116,400.0	△ 116,400.6	
漁 船 導 入	-	(506,240.3) 506,240.3	(△) 506,240.3 △ 506,240.3	
官 需 物 貸 代	491,026.0	458,967.6	22,058.4	
計	(1,984,021.4) 3,457,662.8	(2,362,368.5) 3,620,823.4	(△)378,347.1 △ 168,160.6	
投 融 資 合 計	(2,548,906.4) 5,235,162.8	(2,723,813.5) 4,938,864.8	(△) 174,907.1 296,298.0	

表 8

1968 年度経特會計歳出發算 (案)

(単位: 千圓)

事業別	細部事業	物量	補助	融資	計	自己負担	備考
1. 漁船建造裝備改良	(2,300 隻 2,000 隻)	20,000 個 50 台	172,520.0	145,380.0	317,900.0	472,430.0	(補) (號) %
① 漁船建造		2,300 隻 20,000 個	123,000.0	106,000.0	229,000.0	471,000.0	%
	沿岸小型漁船(1隻艘)	100 隻 (100 隻)	3,000.0	7,000.0	10,000.0	-	30, 70
	遠洋漁業	2,200 隻	99,000.0	99,000.0	198,000.0	462,000.0	15, 15
② 動力改良	救命胴衣	20,000 個	21,000.0	-	21,000.0	9,000.0	70, -
③ 裝備改良	斗型機関	2,000 隻	13,200.0	30,800.0	44,000.0	-	30, 70
④ 水産共済	魚群探知機	50 台	4,290.0	8,580.0	12,870.0	1,430.0	30, 60
⑤ 船質改良	共済基金		20,000.0	-	20,000.0	-	
⑥ 管理費	標準漁船프라스弓		7,670.5	-	7,670.5	-	
			4,359.5	-	4,359.5	-	

事業別	細部事業	物量	補助	賦資	計	自己負担備考	
						円	円
2. 増殖事業	① 増殖施設	2,856 千㎡ 20 箇所	54,120.0	112,280.0	166,400.0	76,810.0	
		(750 千㎡)	52,610.0 (10,750.0)	12,280.0	164,890.0 (10,750.0)	76,810.0	
(養 魚)	石式	500 "	5,000.0	-	5,000.0	5,000.0	50
	天草投石	200 "	4,000.0	-	4,000.0	4,000.0	50, -
	可兒垂下式	50 "	1,750.0	-	1,750.0	1,750.0	50, -
	道立養魚場	(20 箇所)	(41,860.0)	(42,000.0)	(83,860.0)	-	70, -
	연 이 孵化場	2 "	17,500.0	-	17,500.0	7,500.0	70, -
	새 우 양 식	3 "	24,360.0	-	24,360.0	10,440.0	70, -
	養魚場(民間)	5 "	-	21,000.0	21,000.0	9,300.0	-, 70
	갈 垂 下 式	10 "	-	21,000.0	21,000.0	9,000.0	-, 70
	갈 垂 下 式	(2,106 千㎡ 100 台)	-	70,280.0	70,280.0	-	-, 70
	갈 垂 下 式	86 千㎡	-	24,080.0	24,080.0	10,320.0	-, 70
갈 垂 下 式	20 "	-	12,600.0	12,600.0	5,400.0	-, 70	

(生産地造成)

白	蛤	2,000千㎡	-	28,000.0	28,000.0	12,000.0	-, 70
真	珠	100台	-	5,600.0	5,600.0	2,400.0	-, 70
② 管理費			1,510.0	-	1,510.0	-	
3. 水產物処理加工施設		91個所 3,650台	52,025.0	84,475.0	136,500.0	34,540.0	
① 処理加工施設		91個所 3,650台	34,935.0	84,475.0	119,410.0	34,540.0	
	間易오징어乾球施設	40個所	3,600.0	6,000.0	9,600.0	2,400.0	30, 50
	倉庫및海苔調査場	10 "	3,750.0	6,250.0	10,000.0	2,500.0	30, 50
	簡易貯水施設	3 "	450.0	750.0	1,200.0	300.0	30, 50
	姿販場補修瓦張 및附屬施設	6 "	4,500.0	7,500.0	12,000.0	3,000.0	30, 50
	送水矯水施設	4 "	1,800.0	3,000.0	4,800.0	1,200.0	30, 50
	땀치改良式乾 海苔加入施設	5統	2,700.0	4,500.0	7,200.0	1,800.0	30, 50
	海苔加入施設	3個所	4,500.0	7,500.0	12,000.0	3,000.0	30, 50

事業別	細部事業	物量	補助	總費	計	自己負擔	備考
	海苔 발강 編製 機	3,000 台	5,400.0	9,000.0	14,400.0	3,600.0	% 30, 50
	海苔 自動抄製 機	300 "	7,200.0	12,000.0	19,200.0	4,800.0	30, 50
	海苔 脫水 機	150 "	675.0	1,125.0	1,800.0	450.0	30, 50
	海苔 切斷 機	200 "	360.0	600.0	960.0	240.0	30, 50
	통조림 原料 保藏 施設	10 個所	-	21,000.0	21,000.0	9,000.0	-, 70
	鮮魚 冷凍 立庫 工	15 "	-	5,250.0	5,250.0	2,250.0	-, 70
② 基本調査			15,325.0	-	15,325.0	-	
③ 管理費			1,765.0	-	1,765.0	-	
4. 漁港 修築費		3,500 m 1,353 m ²	559,800.0	-	559,800	-	
① 基本施設		1,600 m 1,353 m ³	363,720.0	-	363,720.0	-	
	(重費 漁港)	(200 m) (853 m ³)	(148,620.0)	-	(148,620.0)	-	施設費
	防波 堤	200 m	138,000.0	-	138,000.0	-	"
	暗礁 除去	853 m ³	6,994.6	-	6,994.6	-	"
	附帶 費		3,625.4	-	3,625.4	-	

② 漁業前進基地	(一般魚港)	(1,400 m 500 m ²)	(215,100.0)	-	(215,100.0)	-	100.0
	防波堤	1,000 m	175,000.0	-	175,000.0	-	"
	物揚場	200 々	20,000.0	-	20,000.0	-	"
	給着場	200 々	16,000.0	-	16,000.0	-	"
	暗礁除去	500 m ²	4,100.0	-	4,100.0	-	施設費
		200 m	129,110.0	-	129,110.0	-	
③ 被害漁港復旧	防波堤	140 m	116,000.0	-	116,000.0	-	"
	物揚場	60 々	9,980.0	-	9,980.0	-	"
	附帯費		3,150.0	-	3,150.0	-	
		1,700 m	51,000.0	-	51,000.0	-	100.0
							"
④ 基本調査	防波堤	1,000 m	35,000.0	-	35,000.0	-	"
	物揚場	200 々	6,000.0	-	6,000.0	-	"
	給着場	500 々	10,000.0	-	10,000.0	-	"
			11,400.0	-	11,400.0	-	
⑤ 管理費			4,570.0	-	4,570.0	-	

事業別	細部專業	物量	補助	融資	計	自己負擔	備考
5. 漁業基本施設		20 個所	54,300.0	-	54,300.0	-	%
		25 局					%
① 基本施設		20 個所	35,000.0	-	35,000.0	-	
	給水施設	5 "	14,000.0	-	14,000.0	-	70, -
	給油施設	5 "	14,000.0	-	14,000.0	-	70, -
	共同倉庫	10 "	7,000.0	-	7,000.0	-	70, -
② 漁業無鮮局施設		25 局	15,500.0	-	15,500.0	-	
	S. S. B	25 台	6,250.0	-	6,250.0	-	100, -
	D. S. B 送信機	25 "	3,250.0	-	3,250.0	-	100, -
	D. S. B 受信機	25 "	1,000.0	-	1,000.0	-	100, -
	空中線採機器	25 局	5,000.0	-	5,000.0	-	100, -
③ 管理費			3,800.0	-	3,800.0	-	
6. 漁村指導費			35,165.2	-	35,165.2	-	
① 漁村指導			28,064.2	-	28,064.2	-	
② 理想漁村建設		56 棟	7,101.0	-	7,101.0	-	

事 項 別	物 量	所 要 資 金		
		所要 \$	貨代錢	內 資
◎漁船建造裝備改良		2,026,200	553,152.6	1,067,597.4
(漁 船 建 造)	363 隻	1,526,600	416,761.8	883,098.2
沿岸小型漁船	73 隻 (10 級)	187,200	51,105.6	104,894.4
"	64 隻 (15 級)	224,000	61,152.0	121,888.0
"	16 隻 (15 級)	59,200	16,161.6	36,158.4
沿岸中型漁船	80 隻 (19 級)	408,000	111,384.0	238,216.0
"	116 隻 (20 級)	603,200	164,673.6	357,326.4
" (共同運搬船)	9 隻 (20 級)	45,000	12,285.0	24,615.0
(動 力 改 良)	(9,600 HP)	235,500	64,291.5	146,908.5
(裝 備 改 良)	286 台	264,100	72,099.3	31,108.17
S. S. B (50W)	80 隻	72,000	19,656.0	12,344.0
S. S. B (30W)	82 隻	61,500	16,789.5	10,270.5
S. S. B (10W)	78 隻	54,600	14,905.8	8,494.2
方 向 探 知 機	24 隻	31,200	8,517.6	-
探 網 機	10 隻	34,000	9,282.0	-
揚 繩 機	12 隻	10,800	2,948.4	-
(管 理 費)	-	-	-	6,482.0
◎實習船及試驗船建造	6 隻	(296,000)	(80,808.0)	71,400.0
水高實習船建造	2 隻 (50 級)	(80,000)	(21,840.0)	20,000.0
水大實習船建造	2 隻 (100 級)	(160,000)	(43,680.0)	36,000.0
試驗船建造	2 隻 (35 級)	(56,000)	(15,288.0)	15,400.0
◎增 殖 事 業		838,000	228,774.0	47,234.5

會計歲出豫算 (案)

單位 원貨：千원
外貨：\$

計	補助融資				計	自己負擔
	現金	物 資	內 資	物資代		
1,620,750.0	496,163.5	6,224.4	432,403.7	544,853.4	1,479,645.0	141,105.0
1,299,860.0	403,503.0	-	348,855.2	416,761.8	1,169,120.0	130,740.0
156,000.0	46,800.0	-	58,094.4	51,105.6	156,000.0	-
183,040.0	54,912.0	-	66,976.0	61,152.0	183,040.0	-
52,320.0	15,696.0	-	20,462.4	16,161.6	52,320.0	-
349,600.0	104,880.0	-	80,896.0	111,384.0	297,160.0	52,440.0
522,000.0	156,600.0	-	122,426.4	164,673.6	443,700.0	78,300.0
36,900.0	24,615.0	-	-	12,285.0	36,900.0	-
211,200.0	63,360.0	-	83,548.5	64,291.5	211,200.0	-
103,208.0	22,818.5	6,224.4	-	63,800.1	92,843.0	10,365.0
32,000.0	9,144.0	-	-	19,656.0	28,800.0	3,200.0
27,060.0	7,564.5	-	-	16,789.5	24,354.0	2,706.0
23,400.0	6,110.0	-	-	14,905.8	21,015.8	2,384.2
8,517.6	-	2,555.3	-	5,110.6	7,665.9	851.7
9,282.0	-	2,784.6	-	5,569.2	8,353.8	928.2
2,948.4	-	884.5	-	1,769.0	2,653.5	294.9
6,482.0	6,482.0	-	-	-	6,482.0	-
152,208.0	71,400.0	(80,808.0)	-	-	152,208.0	-
41,840.0	20,000.0	(21,840.0)	-	-	41,840.0	()內数字是官需用物資代
79,680.0	36,000.0	(43,680.0)	-	-	79,680.0	이고外貨임
30,688.0	15,400.0	(15,288.0)	-	-	30,688.0	
276,008.5	37,234.5	70,568.0	-	113,004.3	220,806.4	55,201.7

事 項 別	物 量	所 要 資 金		
		所要\$	貸代錢	內 資
(增殖施設)		838,000	228,774.0	47,234.5
種苗培養場	1個所	10,130	2,765.5	47,234.5
海苔鉄管杭木	157千本	827,870	226,908.15	-
◎水産物処理加工施設		767,000	209,391.0	714,259.0
(処理加工施設)	15個所	667,000	192,091.0	687,559.0
綜合魚市場	10台			
綜合魚市場	5個所	25,000.0	68,250.0	337,750.0
製氷冷蔵工場	6 "	270,000.0	73,710.0	276,290.0
綜合加工工場	4 "	97,000	26,481.0	73,519.0
鮮魚冷蔵運搬車	10台	50,000	13,650.0	-
(前進基地処理加工)	2個所	100,000	27,300.0	32,700.0
綜合魚市場	2 "	100,000	27,300.0	32,700.0
◎漁業基本施設		95,000	25,935.0	17,930.0
油槽船建造	2隻	95,000	25,935.0	17,930.0
	(250\$)			
◎水産物検査施設費		-	-	10,000.0
分析検査施設	160坪	-	-	6,400.0
検査場施設	250坪	-	-	3,600.0
◎官需用物貸代		1,466,000	400,218.0	-
試験機器	7個分野	200,000	54,600.0	-
研究生派遣	30人	66,000	18,018.0	-
調査船導入	1隻 (1,000\$級)	1,200,000	327,600.0	-
◎営漁資金		-	-	400,000.0
合 計		5,488,200	1,498,248,600	2,328,420.9

計	補助融資				計	自己負担
	現金	物資	内資	物資代		
276,008.5	37,234.5	70,568.0	-	113,004.3	220,806.8	55,201.7
50,000.0	37,234.5	2,765.5	-	-	40,000.0	10,000.0
226,008.5	-	67,802.5	-	113,004.3	180,806.8	45,201.7
923,650.0	279,000.0	4,095.0	265,259.0	202,566.0	750,920.0	172,730.0
863,650.0	555,000.0	4,095.0	256,551.0	175,266.0	690,920.0	172,730.0
400,000.0	120,000.0	-	131,750.0	68,250.0	320,060.0	80,000.0
350,000.0	105,000.0	-	101,290.0	73,710.0	280,000.0	70,000.0
100,000.0	30,000.0	-	23,519.0	26,481.0	80,000.0	20,000.0
13,650.0	-	4,095.0	-	6,825.0	10,920.0	2,730.0
60,000.0	24,000.0	-	8,700.0	27,300.0	60,000.0	-
60,000.0	24,000.0	-	8,700.0	27,300.0	60,000.0	-
43,865.0	17,930.0	-	-	25,935.0	43,865.0	-
43,865.0	17,930.0	-	-	25,935.0	43,865.0	-
10,000.0	10,000.0	-	-	-	10,000.0	-
6,400.0	6,400.0	-	-	-	6,400.0	-
3,600.0	3,600.0	-	-	-	3,600.0	-
400,218.0	-	(400,218.0)	-	-	400,218.0	-
54,600.0	-	(54,600.0)	-	-	54,600.0	-
18,018.0	-	(18,018.0)	-	-	18,018.0	-
327,600.0	-	(327,600.0)	-	-	327,600.0	-
400,000.0	-	-	400,000.0	-	400,000.0	-
3,826,699.5	911,728.0	(481,026.0) 80,887.4	1,097,662.7	886,358.7	(481,026.0) 3,457,662.8	369,036.7

「非売品」

1967年11月4日 印刷

1967年11月6日 発行

水産業動向に關した年次報告書

(1967年度)

発行 水 産 庁
印刷 文 成 社

TEL 72 - 3031
